Pioneer sound.vision.soul

小電力コードレス電話機

機種名 TF－FS55M（ティーエフ エフエス エム）

電話機能 取扱説明書 （保証書付）

● PC接続機能をご利用の場合は、必ず「USBハンドセットオンラインマニュアル」をご覧ください。（付属の「ユーティリティCD」に格納されています。）
● Skype™のご利用方法に関するお問い合わせは、直接、Skype™オフィシャルサイトへお願いします。

このたびは、パイオニアのコードレス電話機をお買い上げいただきまして、
まことにありがとうございます。ご使用前に､この取扱説明書をよくお読みください。
この取扱説明書には保証書もついておりますので、大切に保管してください。

充電式電池を
リサイクルに!

充電池には、ニカド電池を使用しております。ニカド電池は、リサイクル可能な貴重な資源です。
ニカド電池のリサイクルにご協力ください。

Ni-Cd

お客様相談室 本製品のお問い合わせ窓口

東日本地区：TEL. 所沢 04-2949-5131

西日本地区：TEL. 大阪 06-6533-0099

専用FAX：所沢 04-2949-5501

●電話番号をよくご確認の上、市外局番より、お間違えのないようおかけください。
●名称､所在地､電話番号は変更になることがあります。あらかじめご了承ください。

英文などの外国語の取扱説明書はありませんので､あらかじめご了承ください。
Please take notice that manuals written in languages other than Japanese are not available.

さくいん

- 本製品のご使用により生じたその他の機器やソフトの損害に対し、当社は一切の責任を負いませんのであらかじめご了承ください。
- 本製品およびパソコンの不具合によりデータが破損、または消去された場合のデータの内容の補償はご容赦ください。
- 本製品に関するお問い合わせおよびサポート、本書の掲載内容につきましては、国内限定とさせていただきます。

本機に登録した重要な内容は、必ずメモを取り、保管してくださるようお願いします。
本機の故障、修理、電話機の変更、本機のメモリなどが静電気ノイズの影響を受けたとき、誤作動したとき、その他の理由によって、登録内容が変化・消失してしまう場合もあります。本機に登録してある内容が、変化・消失したことによる損害については、当社は、一切その責任を負いかねますので、あらかじめご承知おきください。

商品の故障、誤作動または停電などの外部要因で電話が使えなかったことによる付随的損害については、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご承知おきください。

ご注意　NOTICE
この製品は日本国内向けに製造されたもので、電圧100Vで動作します。海外では、電話回線や電源電圧の規格が異なりますので、ご使用になれません。
For Japanese standard only. This set operates on AC100V. Due to different standards of telephone line and different power requirements, this set cannot be used outside of Japan.

目　次

準　備

かける／受ける

電話帳

便利な機能

必要なときは

＊Skype™以外のインスタントメッセンジャーやソフトフォンのハンドセットとしてご利用になっている場合、その操作方法につきましては、ご利用になっているサービス提供会社へ直接お問い合わせください。
＊他のUSBデバイスとの競合など、個々のパソコン（以下PC）環境・OSに関わるサポートは、弊社では行なっておりません。あらかじめ、ご承知おきください。

安全上のご注意――必ずお守りください

製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示で案内しています。その表示と意味は次のようになっています。

⚠危険	この表示の注意事項を無視して、誤った取扱をすると、人が死亡または重傷を負う危険が差し迫って生じることが想定される内容を示しています。
⚠警告	この表示の注意事項を無視して、誤った取扱をすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
⚠注意	この表示の注意事項を無視して、誤った取扱をすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

準備

■下記の ⚠ 記号は注意（警告を含む）しなければならない内容であることを示しています。

■下記の ⃠ 記号は禁止(してはいけないこと)を示しています。

■下記の ❗ や 記号は行動を強制したり指示する内容を示しています。

充電池（ニカド電池）の取扱について

⚠危険

充電するときや、充電池を使用するときは、 必ず次のことを守ってください。

- ●指定以外の充電池を使用しない
- ●プラス（＋）、マイナス（－）を逆にして使用しない
- ●付属の充電池は専用充電池です、それ以外の機器には使用しない
- ●充電池を電源コンセントや自動車のシガレットライターの差し込み口などに、直接接続しない／充電器以外で充電しない
- ●充電池を火の中に投入したり加熱しない
- ●充電池をハンダ付けしない
- ●充電池を分解・改造しない
- ●充電池のプラス（＋）、マイナス（－）を針金等の金属で接続しない
（端子をショートさせない）

以上のことを守らないと充電池の液が漏れたり、発熱・破裂により、やけどやけがのおそれがあります。

●充電池ぶたを閉めるとき、充電池コードをはさまない

コードが破損すると充電池の発熱・破裂により、やけどやけがのおそれがあります。

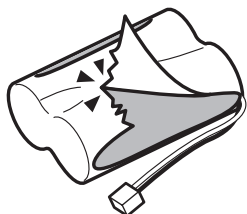
●充電池が漏液したとき“液”が目に入ると危険

失明のおそれがあります。
こすらずに、すぐにきれいな水で充分に洗った後、直ちに医師の治療を受けてください。

充電池（ニカド電池）の取扱について（つづき）

⚠警告

●充電池（ニカド電池）の外装チューブをはがしたり、キズをつけない

発煙・発火の原因となります。

●充電池を使用中や充電中、または保管時に異臭を発したり、変色・変形、その他今までと異なることに気が付いたときは、機器から充電池を取り出し、使用を中止する

●充電池を水や海水につけたり濡らさない

充電池の発熱やサビの原因となります。

●充電池の“液”が皮膚や衣服に付着したときは、すぐにきれいな水で洗い流す

皮膚に障害をおこすおそれがあります。

⚠注意

●充電池に強い衝撃を与えたり、投げつけたりしない

充電池の液が漏れたり、発熱・破裂させる原因となることがあります。

●充電池の充電温度範囲は、5～35℃です。この温度範囲以外で充電すると、液もれや発熱したり、充電池の性能や寿命を低下させる原因となることがあります。

●充電池を高温になる場所で使用したり、放置したりしない

充電池の液が漏れたり、性能や寿命を低下させる原因となることがあります。

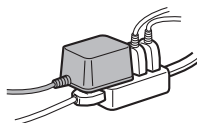
●充電池は（乳）幼児の手の届かない所に保管し、（乳）幼児が機器から取り出さないように注意する

準備

ACアダプターの取扱について

⚠警告

●**タコ足配線はしない、また、ホットカーペットや床暖房の上に置かない**

火災・過熱の原因となります。

●**表示された電源電圧（AC100V）以外の電圧、付属以外のACアダプターは使用しない**

火災・感電・故障の原因となります。

●**濡れた手でACアダプターにさわらない**

感電の原因となります。

●**ACアダプターの刃や周辺に付着したほこりや金属などを取り除く**

そのまま使用すると火災・感電の原因となります。

●**ACアダプターのコードを傷つけたり、加工したり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、重いものをのせたりしない**

万一、コードが傷んだときは（芯線の露出、断線など）販売店に交換をご依頼ください。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。

●**雷が鳴り出したら、安全のため、早めにACアダプターをコンセントから抜いておいてください**

雷によっては、火災・感電・故障の原因となります。

⚠注意

●**ACアダプターのコードをストーブなどの熱器具に近づけない**

コードの被覆が溶けて、火災・感電の原因となることがあります。

●**ACアダプターはゆるみのあるコンセントに差し込まない**

発熱して、火災の原因となることがあります。

●**ACアダプターを抜くときは必ず本体を持って抜く**

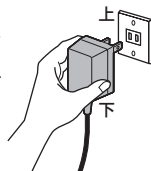
コードを引っ張るとコードが傷ついて、火災・感電の原因となることがあります。

●**ACアダプターは根元まで確実に差し込む**

差し込みが不完全ですと感電や発熱による火災の原因となることがあります。また、ACアダプターの刃に触れると感電の原因となることがあります。

なお、壁面にあるコンセントにはACアダプターの上下を逆に差し込まないでください。（逆に差し込むと外れやすくなります。）

上

下

●**ACアダプターのほこりなどは、乾いた布で定期的にとる**

プラグなどにほこりがたまると湿気などで絶縁不良となり火災の原因となります。

本体の取扱について

⚠警告

●**ホームテレホン・ビジネスホン用の回線にそのまま接続しない**

家庭用電話機をホームテレホン・ビジネスホン用の回線に、そのまま接続すると、必要以上の電流が流れ、故障・発熱・火災の原因となることがあります。
接続の際には、ホームテレホン・ビジネスホンのメーカー、または工事店にお問い合わせください。

●**煙が出たり、変なにおいがするときはACアダプターをコンセントから抜く**

本製品および本製品を取り付けたパソコンから煙が出たり、変な臭いや音がしたら、パソコンや周辺機器の電源を切り、コンセントから電源プラグを抜いてください。その後、お買い求めの販売店にご相談または修理を依頼してください。そのまま使用を続けると、火災や事故の原因となります。

●**分解・改造しない**

火災・感電・故障の原因となります。（改造は法律により禁止されています。）

●**開口部から金属類を差し込んだり、落とし込んだりしない**

万一、入った場合は、ACアダプターをコンセントから抜いて販売店にご連絡ください。そのまま使用すると火災・感電・故障の原因となります。

●**風呂やシャワー室では使用しない**

火災・故障・感電の原因となります。

●**本機の上や近くに水などの入った容器や小さな金属物を置かない**

こぼれたり、中に入ったりすると、火災・感電・故障の原因となります。

●**水などで濡らさない**

本機は生活防水タイプではありません。万一、内部に水などが入ったときはACアダプターをコンセントから抜いて販売店にご連絡ください。そのまま使用すると火災・感電・故障の原因となります。

●**充電端子に水滴がついたまま充電しない**

水滴がついたら乾いた布で拭き取ってください。そのまま使用すると火災・故障の原因となります。

●**病院内などの使用を禁止された場所では使用しない**

電子機器や医用機器に影響を与え、事故の原因となるおそれがあります。

●**次のような場所で設置・使用しない**

本機の電波で、誤作動による事故の原因になることがあります。

■医用電気機器に近い場所
（手術室・集中治療室・CCU※など）
※CCU…冠状動脈疾患監視病室

■心臓ペースメーカーの装着部位から22cm以内の位置

●**本製品の取り付けおよび使用時は、必ずパソコンや周辺機器のマニュアルをご覧になり注意事項に従ってください。**

本体の取扱について（つづき）

⚠注意

●調理台や加湿器のそばなど、油煙や湯気が当たるところに置かない

火災・感電・故障の原因となることがあります。

●直射日光の当たるところに置かない

内部の温度が上がり、火災の原因となることがあります。

●湿気やほこりの多いところに置かない

火災・感電・故障の原因となることがあります。

●極端に寒いところや暑いところ、急激な温度変化のあるところに置かない

故障の原因となることがあります。

●不安定な場所や振動の多いところに置かない

落ちたり、倒れたりすると、けが・故障の原因となることがあります。

●子機のレシーバー・スピーカーに吸着物がないか確認してから使う

子機のレシーバー・スピーカーの磁石に、画鋲やピン、ホチキスなどの金属が付着し思わぬけがをすることがあります。

●子機の呼出音が鳴る部分（スピーカー）には絶対に耳を近づけない

突然呼出音が鳴って、事故やけがの原因となることがあります。

●長期間電話機を使用しないときは、安全のため必ずACアダプターをコンセントから抜き、子機の充電池を外す

●ホットカーペットや床暖房の上において使用しない

内部の温度が上がり、火災の原因となることがあります。

●USBケーブルのケーブル部分を持って抜かない、ケーブルを無理に曲げたり引っ張ったりしない

ケーブルや機器の破損の原因となります。必ず、プラグ部分を持ってまっすぐ抜いてください。

●ケーブルが張った状態で使わない

ケーブルにつまずいて、転倒したり機器が破損するおそれがあります。

●USBケーブルはUSB接続端子以外には装着しない

ケーブルや機器の破損の原因となります。必ず、USBケーブルを装着する前に、使用機器の接続端子がUSB用であることを確認してください。

●本製品を長期間使用しないときは、安全のため必ずUSBケーブルのコネクタをUSB端子から抜いておく

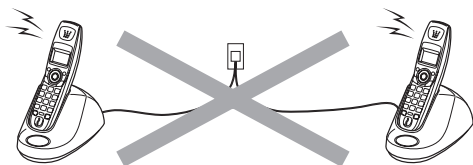
●お手入れの際は、安全のためUSBケーブルのコネクタをUSB端子から抜いて行なう

感電の原因となります。

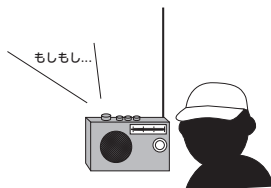
知っておいていただきたいこと

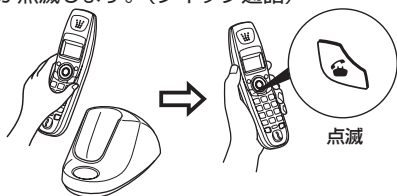
**本機は、停電時には使用することができません。
停電用電話機をご用意いただくことをおすすめします。**（56ページ）

電話回線1本にコードレスホン（親機）1台を接続してください

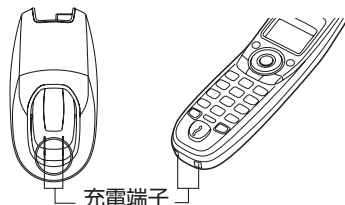
本機を接続している回線に他のコードレス電話機やコードレスファクシミリは接続できません。（電波が相互に干渉し合って子機の呼出音が鳴らないことがあります。）

傍受にご注意ください

本機は、盗聴防止スクランブル機能を搭載しておりません。

- 子機での通話は、電波を使用している為、第三者が故意に傍受することも考えられます。機密を要する重要な通話は、停電用電話機（56ページ）を使用されることをおすすめします。
- 傍受（ぼうじゅ）とは、無線連絡の内容を第三者が別の受信機で故意または偶然に受信することです。

子機を親機（充電器）からとって電話をかけるときは

子機を親機からとると、発信／通話ボタンが点滅します。（クイック通話）

20秒以内に電話をかけるか、発信／通話ボタンを押してください。
- 何も操作しないと「ピーピー」と警告音が約20秒間鳴り、電話が切れます。

充電端子はいつもきれいに

乾いた布や綿棒などでこまめに拭いてください。汚れていると充電できません。

■ 登録や設定などの操作は、すべて子機で行ないます。親機（充電器）では操作することができません。

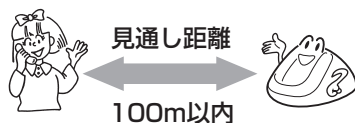
■ 登録や設定などの操作を途中でやめるには、［切］を押してください。

■ 親機（充電器）は毛足の長いカーペットや布団の上に置かないでください。通気孔をふさぎ、本体の放熱が悪くなります。

■ 登録や設定の操作の途中で、１分以上時間をあけると「ピピピ」と鳴ります。
そのときは、はじめからやり直してください。

■ 子機の液晶画面のバックライトは、省電力のため通話中であっても、最後にボタンを押してから約20秒で消灯します。

知っておいていただきたいこと（つづき）

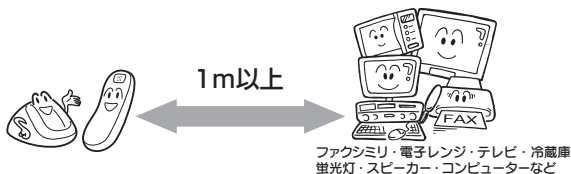
子機の使用範囲について

●子機で使用中に親機から離れすぎると雑音が入り「ピピピピ・・・」という警告音が鳴ります。警告音が鳴ったら、すぐに親機に近づいてください。警告音が鳴り続けると、約20秒で電話が切れます。

●準備の後、実際に電話をかけて、通話ができる範囲や雑音の入らない場所であるかどうかを確かめておいてください。（この場合、通話料金がかかります。）

●周囲の環境（壁、家具など）によっては子機の使用範囲は狭くなり、雑音が入ります。雑音がひどいときは、設置場所をかえてみてください。コンクリート壁、金属の扉、金属箔のついた断熱材、金属製の壁や家具は、電波をさえぎり電波の届く距離を短くします。

雑音について

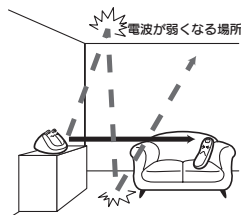
●磁気や蛍光灯などの電気雑音の影響を受けると通話中に雑音が入ったり、通話できなくなることがあります。

●テレビ・ラジオなどの電気機器に近いと、雑音や受信障害の原因になったり、特定チャンネルでテレビ画面が乱れることがあります。また、AV･OA機器などに近いと電波雑音の影響を受け、子機の呼出音が鳴らないことがあります。
電気機器から1m以上離すか、親機の電源を別のACコンセントに接続して操作してみてください。

●親機の近くにACアダプターや充電器または他の機器の電源コードを近づけると、「ブーン」という音がすることがありますので離してください。

●親機や子機の近くに、携帯電話の充電器やACアダプターを置くと通話にノイズが入ったり呼出音が鳴らないことがあります。携帯電話の充電器やACアダプターを本機から離してください。また、携帯電話の充電器用ACアダプターは、親機のACアダプターとは別のACコンセントに接続してください。

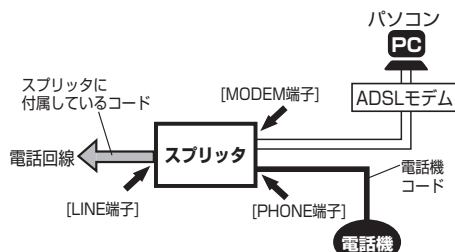
電波が弱くなる場所

●近くを自動車やバイクが通ると雑音が入ることがあります。
設置場所をかえてみてください。

●電波が弱くなる場所には気をつけてください。
通話到達範囲内（屋外や違う部屋など）でも、直接届く電波と、壁や屋根などで反射して届く電波の交わるところでは電波が弱くなり、アナログコードレス特有の“ザッツザッツ”という雑音が入る場所があります。故障ではありません。

ADSLをご利用の場合は

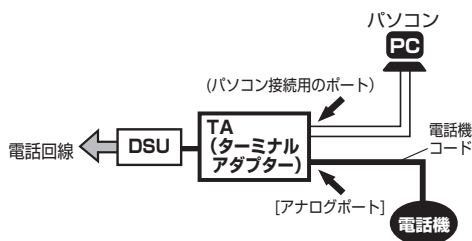
インターネットやパソコン通信でADSLをご利用になる場合は、スプリッタを用いて電話機とパソコンの両方を接続することができます。ADSLをご利用になるには、各ADSLサービス会社へのお申し込みが必要です。

●ADSLには加入電話と共有するタイプ（タイプ1）と共有しないタイプ（タイプ2）の2種類の契約があります。タイプ2のときは、電話機をお使いになることができません。

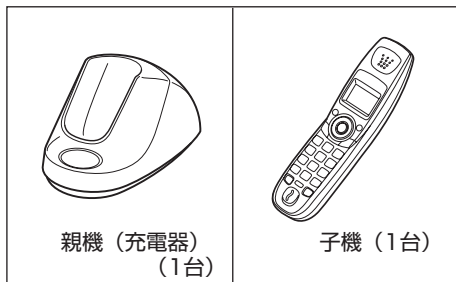
タイプ1のときは右図のようにスプリッタのPHONE端子に接続します。（各サービス会社によってPHONE端子という名称は異なる場合があります。）

●ADSLをご利用のときは、電話機での通話の声が大きくなりすぎる場合があります。このようなときは、53ページの「スプリッタ・TA設定」を行なってください。改善される場合があります。
●電話機の回線種別は、ご契約の回線種別に設定してください。正しく設定されていないと、電話をご利用になれない場合があります。

NTTのISDN回線をご利用の場合は

インターネットやパソコン通信でNTTのISDN回線（INSネット64）をご利用になる場合は、ISDNのTA（ターミナルアダプター）を用いて電話機とパソコンの両方を接続することができます。ISDN回線をご利用になるには、NTTへの申し込みが必要です。

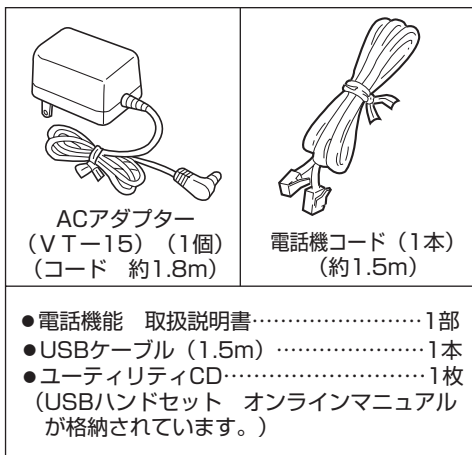
●ISDNのTA（ターミナルアダプター）のアナログポート（TAメーカーにより名称が異なる場合があります）に電話機を接続します。
●TAとISDN回線の接続には、DSU（デジタルサービスユニット）が必要です。あらかじめご用意ください。なお、TAによってはDSUが内蔵されている機種もあります。くわしくは、TAの取扱説明書をご覧ください。
●ISDNをご利用のときに、電話機での声が大きいときやハウリングが起こったときは、53ページの「スプリッタ・TA設定」を行なってください。改善される場合があります。

●接続についての詳細は、ご利用のパソコン、ADSLモデム、スプリッタ、TA（ターミナルアダプター）などの各取扱説明書をお読みください。
●一般回線やISDNからADSLに変更した場合、サービス会社や接続条件によっては下記のような症状が発生する場合があります。
・電話に雑音が入ることがあります。その場合は各ADSLサービス会社へご相談ください。
・電話番号を通知するように選択されていても、携帯電話・PHSに発信した場合は「非通知」になる場合があります。
・発信時、局番の頭に0000、0120、0570、0990、186、184、122などをつけた場合、また110、119、177、117などの番号にかけたときに、電話がかからない（つながらない）などの現象が発生することがあります。このようなときは、NTTとご契約されている回線種別と電話機の回線設定が合っているかを確認してください。（16ページ）

商品の確認

本体（一式）

＊専用充電池TF-BT09（ニカド電池）は、お買い上げ時、子機に装着されています。

■**本機は、子機を増設することができません。付属の子機1台のみのご利用となります。**

付属品

- 電話機能　取扱説明書……………………1部
- USBケーブル（1.5m）…………………1本
- ユーティリティCD………………………1枚
  （USBハンドセット　オンラインマニュアルが格納されています。）

液晶画面について

子機

（12桁表示）
（液晶バックライト付き）

- 説明のために全表示しています。

■**通常状態のときに切ボタンを押すと、子機のバックライトが約20秒間点灯します。切ボタンを押すたびに点灯⇄消灯します。**

子機操作時の表示例

（例）通常状態

12:34

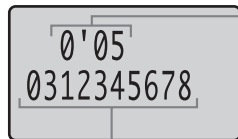
現在時刻（24時間制）（22）

（通常状態のときは、液晶バックライトが消えています。）

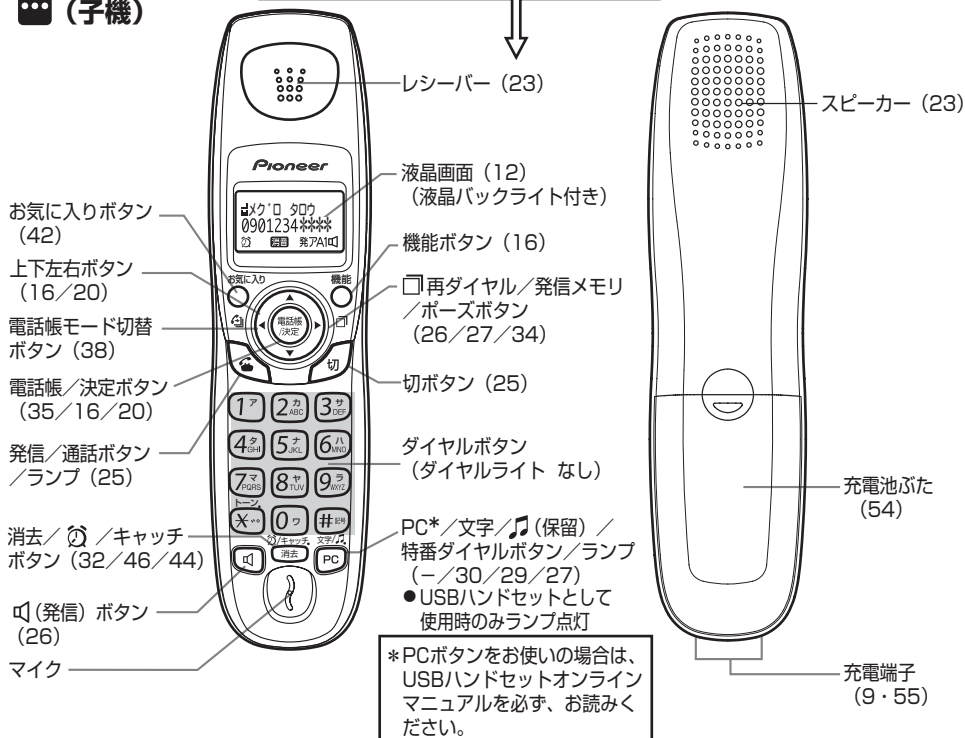
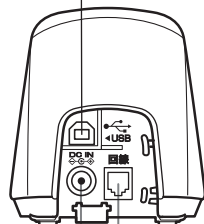
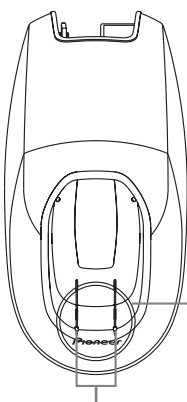
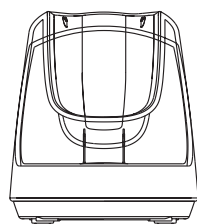
（例）ダイヤル中

0'05
0312345678

通話時間（25）

電話番号

■この取扱説明書の画面は、省略表記などにより、実際の画面と字体や形状が異なる場合があります。

■実際の画面では、複雑な文字や記号は、一部変形もしくは省略して表示されます。

各部のなまえ

● 電話回線種別（ダイヤル回線⇄プッシュ回線）の切りかえスイッチはありません。はじめて使用するときは、子機で回線を設定します。電話機を移動したり、回線種別を変更（ダイヤル⇄プッシュ）したときは、再度電話回線の設定をしてください。（16ページ）

準備

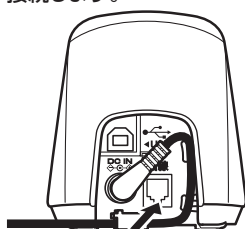
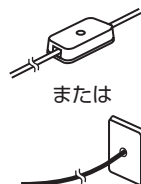
お使いになる前の準備

ご使用にあたってのお願い

本機をご使用にあたって、NTTのレンタル電話機が不要となる場合は、NTTへご連絡ください。ご連絡していただいた日をもって、**「機器使用料」は、不要**となります。
くわしくは、**局番なしの116番（無料）**へお問い合わせください。

1 ACアダプターを接続する

⚠警告

ACアダプターは必ず専用のものをお使いになり、それ以外のものは絶対にお使いにならないでください。火災の原因となることがあります。

2 電話機コードを接続する

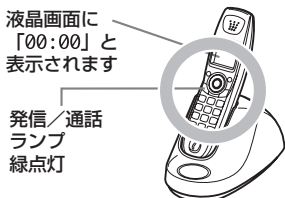
※必ず付属の電話機コード（2芯）をお使いください。回線側が2芯以外の場合や、中間機器などが存在する場合に、4芯コードや6芯コードを接続すると故障・発熱・火災の原因となります。

3 子機を充電する

子機を親機（充電器）に置く
（自動的に電源が入ります。）
➡
充電開始
（充電池（ニカド電池）はすでに子機に装着されています。）

● はじめてお使いのときは、必ず、連続10時間以上充電してください。
充電が完了してもランプは点灯し続けます。

必ず、ダイヤル面を手前にして置いてください。

逆向きに置くと充電できません。

■ 充電池（ニカド電池）が完全に消耗しているときは、子機を親機（充電器）にのせてもすぐに点灯しない場合があります。
そのときは、親機（充電器）に置いたままお待ちください。約10分で点灯します。

● 子機をお使いの後は、いつも親機（充電器）に戻しておいてください。戻さないと、まったく使わなくても充電池（ニカド電池）は徐々に消耗します。
● 充電し続けても故障することはありません。

使用時間について

待ち受け時間	約160時間
連続通話時間	約9時間

⚠危険

親機（充電器）は必ず専用のものをお使いください。本機以外の充電器で充電すると充電池の液もれ、発熱、破損により、火災・やけど・けがの原因となることがあります。

子機の要充電表示について

充電池（ニカド電池）が消耗すると子機は使用できなくなります。

親機（充電器）上にないとき	液晶画面に「デンチザンリョウガアリマセン」と表示されます。
通話中のとき	警告音が「ピ、ピ、ピ・・・」と鳴り電話が切れます。

⚠注意

充電池の充電温度範囲は5℃～35℃です。この温度範囲以外で充電すると、液もれや発熱したり、充電池の性能や寿命を低下させる原因となることがあります。

おしらせ

● 充電池の寿命は、使い方によって異なりますが約2年です。
● 10時間以上充電しても、すぐに警告音が出るときは、新しい充電池に交換してください。（54ページ）
● 待ち受け時間とは、子機を親機（充電器）上に置かず、一度も通話しない状態での使用時間のことです。通話したり、呼出音が鳴ったりすると、使用時間は短くなります。
● 充電池が消耗すると、通話中の雑音が多くなり、親機とつながりにくくなります。
● 子機の充電中は子機の一部が多少あたたかくなりますが、異常ではありません。
● 子機に充電池を入れたまま、数週間充電しないで放置すると、急速に充電池が消耗し、充電できなくなる場合があります。（長時間ご使用にならないときは、充電池を子機から取り外してください。）

■ファクシミリに接続する場合は、ファクシミリの取扱説明書に従って接続してください。接続について不明な点があるときは、ファクシミリのメーカーにお問い合わせください。

■共同電話、公衆電話、地域集団電話には接続できません。

■ ISDN回線またはADSLサービスをご利用になり、本機をTA（ターミナルアダプター）またはスプリッタなどに接続してお使いになる場合は 通話の声が反響することがあります。この場合は53ページの設定を行なうと改善される場合があります。

■ファクシミリやOA機器や冷蔵庫などの電源コンセントと同じコンセントにはつながないでください。雑音や誤動作の原因となります。

■ACアダプターは常に接続しておいてください。ACアダプターを接続しておかないと本機は使用できません。

■ACアダプターや親機（充電器）の底は多少あたたかくなりますが異常ではありません。

本機はナンバー・ディスプレイには、対応しておりません。
ナンバー・ディスプレイの回線に本機を接続していると、電話がかかってきたとき、呼出音が最初短く鳴り、5秒くらいで通常の呼出音に変わります。
必ず、通常の呼出音に変わってから電話をおとりください。

⚠警告

この電話機の接続は、モジュラー方式（6極2芯式）です。ホームテレホンや構内交換機（PBX）には、そのまま接続できません。接続する場合には、別途工事が必要となります。工事に関しては、工事店にお問い合わせください。そのまま接続すると、必要以上の電流が流れ、故障・発熱・火災の原因となることがあります。

4 電話回線の種別を設定する

回線種別とは、NTTと契約されている電話回線の種別です。プッシュ回線（トーン）、ダイヤル回線（10PPS/20PPS）の3種類があります。出荷時はプッシュ回線（トーン）に設定されています。

ACアダプターおよび電話機コードを接続後

切ボタンを押してから

1 機能 0ワ 9ラWXYZ と押す

2 ▼または▲を押して回線の種類を選ぶ

（例）ダイヤル回線（20PPS）のとき

カイセンシュベツ
♦20PPS

●プッシュ回線のとき“プッシュ”
ダイヤル回線（10PPS）のとき“10PPS”
ダイヤル回線（20PPS）のとき“20PPS”

3

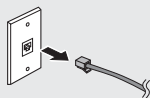
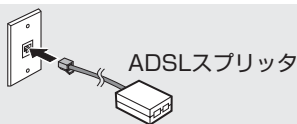
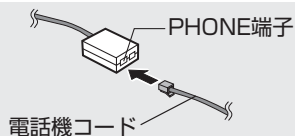
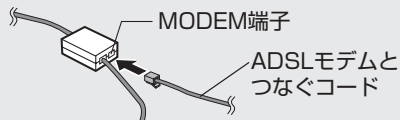
セッテイシマシタ

▶設定後117（時報）に電話をかけて、電話がかかるか確認してください。かからないときは、はじめからやり直して手順2で設定を変えてください。

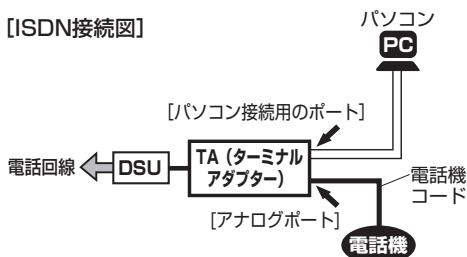
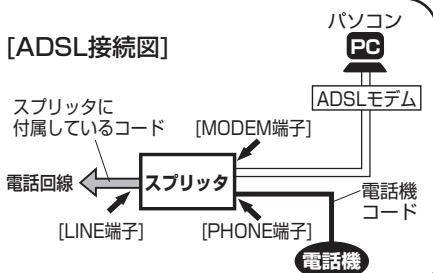
回線種別を設定後に、電話回線の種別をダイヤル回線 ⇄ プッシュ回線に変更されたときや引越などで電話機を別の場所に移動されたとき、またはISDN回線あるいはADSL回線に変更されたときは、以前の電話回線と違うため、電話がかけられないことがあります。そのときは、電話回線を設定し直してください。

パソコンでインターネットや Eメールを利用するために電話回線の種類を変更したときは、
電話機コードのつなぎかえや電話回線の種別を設定し直してください。

電話回線をISDNからADSLに変更したときの接続例

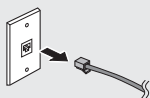
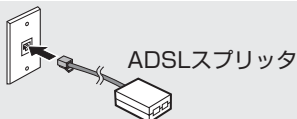
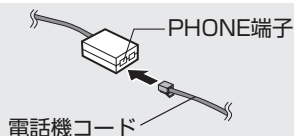
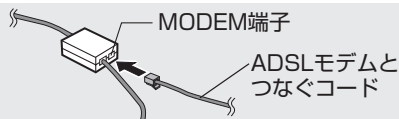
1 切りかえ工事が終了後、電話回線からISDNのTA（ターミナルアダプター）またはDSUにつながっている電話機コードをはずす

2 電話回線にADSLスプリッタをつなぐ

3 ISDNのTA（ターミナルアダプター）のアナログポートにつないでいた電話機の電話機コードをスプリッタのPHONE端子につなぐ

4 スプリッタのMODEM端子にADSLモデムをつなぐ

- ADSLモデムとパソコンとのつなぎ方は、ADSLモデムに付属の取扱説明書をご覧ください。

5 電話機の回線種別を契約している回線種別に設定する（16ページ）

[参考]

- ポートや端子の名前は、ADSLサービス会社やスプリッタのメーカーにより、異なる場合があります。
- ADSLはサービス提供会社により接続方法が異なる場合があります。必ず、ご利用になっているADSLサービス提供会社にご確認ください。

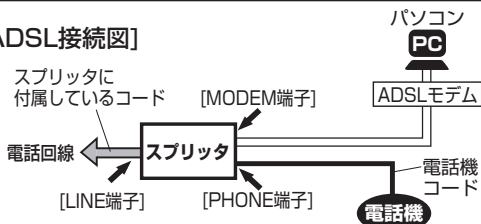
パソコンでインターネットや Eメールを利用するために電話回線の種類を変更したときは、電話機コードのつなぎかえや電話回線の種別を設定し直してください。

電話回線を一般回線からADSLに変更したときの接続例

1 電話回線から電話機の電話機コードをはずす

2 電話回線にADSLスプリッタをつなぐ

3 電話機の電話機コードをスプリッタのPHONE端子につなぐ

4 スプリッタのMODEM端子にADSLモデムをつなぐ

- ADSLモデムとパソコンとのつなぎ方は、ADSLモデムに付属の取扱説明書をご覧ください。

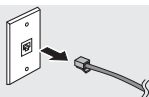
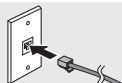
■接続にあたってはADSLモデムに付属の取扱説明書を必ずご覧ください。

■一般回線やISDNからADSLに変更した場合、サービス会社や接続条件によっては下記のような症状が発生する場合があります。

- 電話に雑音が入ったりすることなどがあります。その場合は各ADSLサービス会社へご相談ください。
- 電話番号を通知するように選択されていても、携帯電話・PHSに発信した場合は「非通知」になる場合があります。
- 発信時、局番の頭に0000、0120、0570、0990、186、184、122などをつけた場合、また110、119、177、117などの番号にかけたときに、電話がかからない（つながらない）などの現象が発生することがあります。このようなときは、NTTとご契約されている回線種別と電話機の回線設定が合っているかを確認してください。合っていない場合は、設定し直してください。（16ページ）

- ポートや端子の名前は、ADSLサービス会社やスプリッタのメーカーにより、異なる場合があります。
- ADSLはサービス提供会社により接続方法が異なる場合があります。必ず、ご利用になっているADSLサービス提供会社にご確認ください。

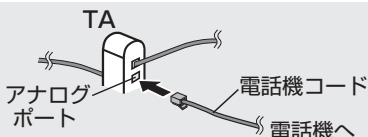
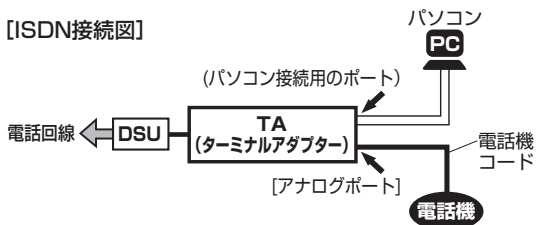
パソコンでインターネットや Eメールを利用するために電話回線の種別を変更したときは、
電話機コードのつなぎかえや電話回線の種別を設定し直してください。

電話回線を一般回線からISDNに変更したときの接続例

1 電話回線から電話機の電話機コードをはずす

2 電話回線に、DSUをつなぐ

- DSU内蔵のTA（ターミナルアダプター）もあります。
  くわしくはTA（ターミナルアダプター）に付属の取扱説明書をご覧ください。

3 ISDNのTA（ターミナルアダプター）を設置し、パソコン接続用のポートにパソコンを接続する

- TA（ターミナルアダプター）とパソコンとのつなぎ方は、TA（ターミナルアダプター）に付属の取扱説明書をご覧ください。

4 電話機の電話機コードをTA（ターミナルアダプター）のアナログポートにつなぐ

5 電話機の回線種別をプッシュに設定する（16ページ）

■接続にあたってはTA（ターミナルアダプター）に付属の取扱説明書を必ずご覧ください。

おしらせ

- ポートや端子の名前は、TA（ターミナルアダプター）のメーカーにより、異なる場合があります。
- TA（ターミナルアダプター）によっては、電源を入れないと電話機が動作しないものがあります。くわしくはTA（ターミナルアダプター）の取扱説明書をご覧ください。
- ISDN回線には極性があります。必ず極性を合わせてください。くわしくはTA（ターミナルアダプター）の取扱説明書をご覧のうえ、TA（ターミナルアダプター）メーカーにお問い合わせください。

基本操作について

本機で各種機能の登録・設定を行なうには、画面を見ながら上下左右ボタンで選び、電話帳／決定ボタンを押して操作する方法（20ページ）と、メニュー番号（機能を呼出す番号）を直接押して操作する方法（ダイレクト選択）の2種類があります。(21ページ)

メニュー画面と基本操作（操作例）

（例）機能を選んでいるとき

1行目にメニュー番号
2行目に機能名が
表示されます。

01
ヨビダシオンシツ

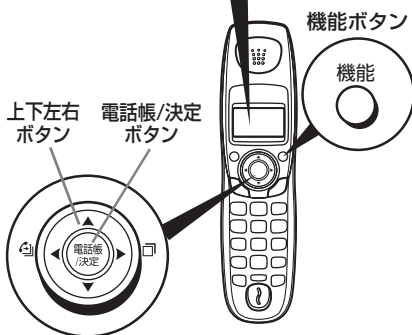
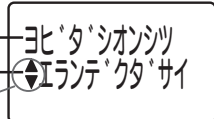
（例）呼出音質の曲目を選んでいるとき

1行目に
操作中の機能名、
2行目に
選択肢またはガイド
が表示されます。

ヨビダシオンシツ
エランデクダサイ

上下左右ボタンで
選択できることを
示しています。

機能ボタン

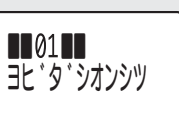
機能

上下左右
ボタン

電話帳/決定
ボタン

メニューを選んで操作するには

切ボタンを押してから

1 機能 押す

01
ヨビダシオンシツ

● メニュー番号01が表示されます。

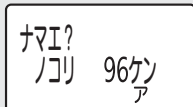
2 ▼または▲を押して
使いたいメニューを選ぶ

（例）“デンワチョウトウロク”
を選んだとき

04
デンワチョウトウロク

● 上下左右ボタンを使います。

3 押す

ナマエ?
ノコリ　96ケン
ア

● 電話帳／決定ボタンを押すと、電話帳の登録画面が表示されます。(35ページ)

▶ 以下、電話帳の登録へとすすみます。

■上下左右ボタンの動かし方

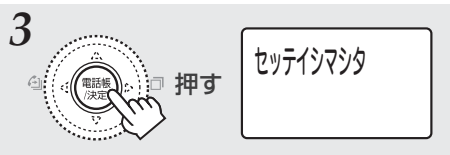
メニュー内から機能を選択するときや「YES／NO」や「ON／OFF」などを選ぶとき、文字・数字入力のときにカーソルを移動させるときなどには、上下左右ボタンで操作し選択します。
選択した後は、「電話帳／決定ボタン」を押して次へ進みます。
操作するときは、ボタンのアミかけ部分を押してください。

● 登録や設定などの操作を途中でやめるには、切 を押してください。

メニュー番号を押して登録・設定を行なうには（ダイレクト選択）

この取扱説明書に記載されている主な機能は、機能ボタンとメニュー番号を押して操作する方法（ダイレクト選択）により呼び出すことができます。（メニュー番号は、57ページをご覧ください。）

（例）メニュー番号を押して 液晶コントラストを調整するには

切ボタンを押してから

【メニュー番号は、機能ボタンの後の2桁の番号を指します。】

時計を合わせる

時計を合わせると、現在の時刻を表示できます。お買い上げ時、現在時刻は登録されていません。

時刻を登録するには

切ボタンを押してから

●現在の設定が表示されます。

■操作を間違えたときは 切 を押して、はじめからやり直します。

■登録した時刻を修正したいときは、手順2で

を使って、カーソルを修正したい数字へ移動させて、入力し直してください。

時刻を合わせるときは

時刻は24時間制で入力してください。

●1桁のときは、最初に“0”をつけてください。

(例)午前6時→ 0 6　7分→ 0 7

(例)午前8時15分のとき

0 8 1 5

時(2桁)　分(2桁)

(例)午後2時30分のとき

1 4 3 0

おしらせ

●現在時刻が登録されていないと 00:00 と表示されます。
●年月日を登録することはできません。
●通常状態のときに 切 を押すと、バックライトが約20秒間点灯し、時刻が見やすくなります。切ボタンを押すたびに、点灯 ⇄ 消灯します。(この機能は解除することができません。)
●現在時刻が登録されていないと、モーニングコール(45ページ)を設定することはできません。

音量を調節する

呼出音量を調節するには

呼出音量を「大」、「小」「消音」に調節できます。
お買い上げ時は、「大」に設定されています。

切ボタンを押してから

1

と押す

ﾖﾋﾞﾀﾞｼｵﾝﾘｮｳ
[████]

●現在の設定が表示されます。

2 ▼または▲を押して
好みの音量を選ぶ

（例）"音量小"のとき

ﾖﾋﾞﾀﾞｼｵﾝﾘｮｳ
[██　　]

●消音の選択もここで行ないます。
消音を解除するときは音量小か音量大のいずれかを選んでください。

3

スピーカー音量を調節するには

スピーカー拡声中に使うスピーカーの音量を2段階に調節できます。
お買い上げ時は、「小」に設定されています。

スピーカー拡声中に

小さくするとき	大きくするとき
下を押す	上を押す
ｵﾝﾘｮｳ [██　　]	ｵﾝﾘｮｳ [████]

小 ⇄ 大　と切りかわります。

受話音量を調節するには

レシーバーからの音量を2段階に調節できます。
お買い上げ時は、「標準」に設定されています。

通話中に

標準にするとき	特大にするとき
下を押す	上を押す
ｵﾝﾘｮｳ [██　　]	ｵﾝﾘｮｳ [████]

標準 ⇄ 特大　と切りかわります。
（特大を選ぶと特大受話音量に設定できます。）

■ 呼出音量を消音に設定したときは、消音を解除するまで、**消音** が表示されています。
（PCモードに切りかえた場合でも、**消音** は表示されています。）

■ 外から電話がかかってきて呼出音が鳴っているときに、直接 切 ボタンを押すと、その呼出しに限り、呼出音を止めることができます。なお、親機から子機をとって直接 切 ボタンを押すと通話が切れます。（クイック通話を解除することはできません。）（クイック通話　9ページ）

■ 調節したスピーカー音量と受話音量は、電話を切ってもかわりません。

呼出音・警告音の種類

（任意に選ぶことができる呼出音）

呼出音が鳴るとき	呼出音
外からの電話	ベル1　ルルル　ルルル　約2秒 （お買い上げ時の設定です。他の呼出音にも切りかえられます。）

■外から電話がかかってきて呼出音が鳴っているときに、直接 切 を押すと、その呼出しに限り、呼出音を止めることができます。なお、親機から子機をとって直接 切 を押すと、通話が切れます。

■ホームテレホンや構内交換機（PBX）などに接続してご使用の場合は、呼出音が上記のように鳴らないことがあります。

（警告音）

警告音が鳴るとき	子機の音
通話中に親機から離れすぎたとき	「ピピピピ・・・」
登録・設定ができなかったとき	「ピピピ」
通話中に充電池が消耗したとき	「ピッ・・・ピッ・・・」

■電話をかけようとすると「プー・プー…」と鳴ってつながらないことがあります。この音は親機のACアダプターが抜けているため、電話がかけられないことをお知らせしています。親機の電源を確認してから、もう一度電話をかけてください。

呼出音の種類を変える

外からの呼出音を10種類の中から選ぶことができます。お買い上げ時は「ベル1<ルルル>」に設定されています。
（親機には、呼出音はありません。）

呼出音の種類を変えるには

切ボタンを押してから

1 機能 ○ 0ワ 1ア と押す

●現在設定されている呼出音をお知らせします。

2

▼または▲を押して呼出音を選ぶ

●選ぶたびに、呼出音が鳴ります。
●お知らせするときの音量は、呼出音量（23ページ）で選んだ大きさです。

3

押す

セッテイシマシタ

●呼出音の種類（10種類）

呼出音の種類
ベル１<ルルル>
ベル2<ピロロピロロ>
春～四季より～
森のくまさん
ユーモレスク
華麗なる大円舞曲
ラデツキー行進曲
G線上のアリア
花のワルツ
家路

呼出音の再生順

呼出音の再生順

準備

電話をかける／受ける

電話をかけるには

1

とる

親機（充電器）上にないときは

押す

「ツー」音が聞こえたら

2

ダイヤルする

```
  0'05
0312345678
```

3

相手の方と
お話する

通話が終わったら

4

戻す

または 切 押す

電話を受けるには

呼出音が鳴ったら

1

とる

親機（充電器）上にないときは

押す

2

相手の方と
お話する

通話が終わったら

3

戻す

または 切 押す

■本機はナンバー・ディスプレイには対応しておりません。
ナンバー・ディスプレイの回線に本機を接続していると、電話がかかってきたとき、呼出音が最初短く鳴り、5秒くらいで通常の呼出音に変わります。必ず、通常の呼出音に変わってから電話をおとりください。

おしらせ

- 間違い電話を防ぐために「ツー」という音を確かめたあと、正しくダイヤルしてください。
- 電話番号を入力した後に を押しても電話をかけることができます。
- ISDN回線やADSL回線（IP電話サービス）をご利用の場合などは、通話の声が大きくなりすぎたりハウリングが起こる場合があります。この場合は「スプリッタ・TA設定」（53ページ）を行なってください。症状が緩和される場合があります。
- 本機を事務所など騒音の激しい場所でお使いの場合は、通話時にマイクが周囲の騒音を拾うため、相手の声が聞き取りにくくなることがあります。このようなときは、「スプリッタ・TA設定」（53ページ）を行なってください。症状が緩和される場合があります。
- 液晶画面のバックライトは、省電力のため通話中であっても最後にボタンを押してから、約20秒で消灯します。
- 電話をかけようとしたときに、子機から「ププッ、ププッ」という音がする場合があります。これは、「キャッチホンⅡやマジックボックスのメッセージ預かり」の通知音です。
- 液晶画面で通話時間を表示します。あくまでも目安として、ご使用ください。

相手が電話にでてから通話する（オンフックダイヤル／スピーカー拡声）

相手が電話にでてから、通話にうつることができます。また、子機を持たずにテレホンサービスなどをスピーカーで聞くことができます。

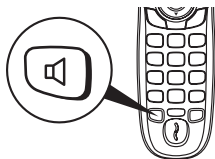
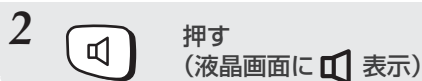
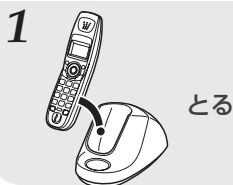
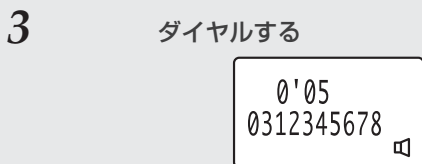
電話をかけるには

1 とる

2 押す（液晶画面に 表示）

「ツー」音が聞こえたら

3 ダイヤルする

```
0'05
0312345678
```

相手の声がスピーカーから聞こえたら

4 を押して、話す

▶ 通話が終わったら 切 を押す。

おしらせ

- 液晶画面のバックライトは、省電力のため通話中であっても最後にボタンを押してから、約20秒で消灯します。
- ハンズフリー機能はありませんので、を押して「スピーカー拡声」を解除しないとこちらの声が相手に届きません。

電話をかけ直す（再ダイヤル）

最後にかけた相手に簡単な操作でかけ直すことができます。相手が話し中や留守のときのかけ直しに便利です。

電話をかけ直すには

1

とる

親機（充電器）上にないときは 押す

「ツー」音が聞こえたら

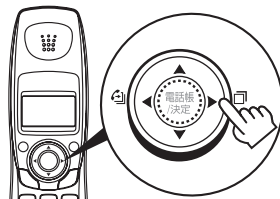
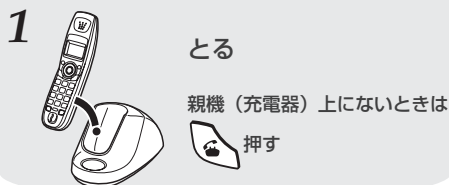
2

押す

通話が終わったら

3

戻す

または 切 押す

おしらせ

- かけ直しできる電話番号は最大20桁です。
- 再ダイヤルの電話番号を消す場合は、発信メモリ消去の操作をしてください。（28ページ）
- ✱ 、＃ 、ポーズ（34ページ）なども1桁として記録されます。

発信メモリを確認する／かけ直す

かけた相手の電話番号を自動的に、最大10件（1件につき最大20桁まで）記録します。（発信メモリ）　また、電話帳から電話をかけたときは名前も記録します。
この発信メモリを使うと簡単な操作でかけ直すことができます。

発信メモリを確認してかけ直すには

切ボタンを押してから

1

押す

0612345678
発

●最後にかけた電話番号が表示されます。

2 ▼または▲を押して発信メモリを確認する

0312345678
発

●操作を途中で止めるときは 切 を押します。

かけ直したい番号が表示されたら

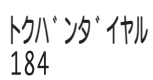
3

押す

0'05
0312345678

●表示された電話番号に自動的にダイヤルします。

通話が終わったら

4

戻す

発信メモリについてのご注意

●発信メモリが10件を超えると、古いものから順に消去され、新しい電話番号が記録されます。

● ✻ 、＃ 、ポーズ（34ページ）なども1桁として記録されます。

●電話帳を利用して電話をかけたときは、電話帳に登録されている名前が表示されます。

☎ﾒｸﾞﾛ ﾀﾛｳ
発

●手順2で上下左右ボタンの下向きの ▼ を押すと、最後にかけた番号の１つ前から順にさかのぼって表示します。

●かけたい電話番号を表示させた後、（スピーカーボタン）を押すと、表示されている電話番号に自動的にダイヤルし、スピーカー拡声（26ページ）を利用することができます。

●下記の手順により、電話番号の前に特番ダイヤルをつけて電話をかけることができます。（特番ダイヤルは最大10桁まで入力できます。）

（1）手順2で、かけたい電話番号を表示させる

（2）文字/♫ PC を押す

（3）「184」「186」などの番号（特番ダイヤル）を押す

（4）（外線ボタン）を押す

ﾄｸﾊﾞﾝﾀﾞｲﾔﾙ
184

●13桁以上の電話番号を表示するときはスクロール表示します。

USBハンドセットとしてお使いの場合は、本機の動作が異なります。
必ず、「USBハンドセット　オンラインマニュアル」をご覧ください。

発信メモリを消去する

発信メモリを消去するには（一件消去）（全件消去）

切ボタンを押してから

1

0612345678
発

●最後にかけた電話番号が表示されます。

2 ▼ または ▲ を押して電話番号を表示させる

0312345678
発

3 機能 押す

ハッシンメモリ
⬍トウロク

4 ▼ または ▲ を押して“1ケンショウキョ”を選ぶ

ハッシンメモリ
⬍1ケンショウキョ

全件消去するときは、さらに上下左右ボタンの▼ または▲ を押して、“ゼンケンショウキョ”を選びます。

ハッシンメモリ
⬍ゼンケンショウキョ

5 押す

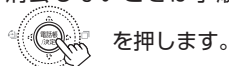
ショウキョシマスカ?
⬍NO

6 ▼ または ▲ を押して“YES”を選ぶ

ショウキョシマスカ?
⬍YES

7 押す

ショウキョシマシタ

▶ 消去しないときは手順5で“NO”を選び（電話帳/決定）を押します。

USBハンドセットとしてお使いの場合は、本機の動作が異なります。
必ず、「USBハンドセット　オンラインマニュアル」をご覧ください。

通話中、相手に待ってもらう（保留）

通話中、相手に待ってもらう間、保留メロディを流すことができます。こちらの声や音は、相手に聞こえません。お買い上げ時は「カノン」に設定されています。

	曲　目	作曲者名
保留メロディ1	カノン	ヨハン　パッヘルベル
保留メロディ2	大きな古時計	ヘンリー　クレイ　ワーク

保留メロディを流すには

通話中に

1 文字/♫

押す

通話に戻る（保留を解除する）ときは

2 文字/♫

押す

保留メロディを切りかえるには

切ボタンを押してから

1 機能 ◯ 0ワ 3サDEF と押す

ホリュウオンセンタク
♦エランデ゛クダ゛サイ

● 現在設定されている保留音をお知らせします。

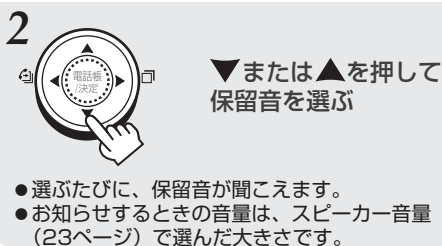
2

▼または▲を押して保留音を選ぶ

● 選ぶたびに、保留音が聞こえます。
● お知らせするときの音量は、スピーカー音量（23ページ）で選んだ大きさです。

3

押す

セッテイシマシタ

おしらせ

● 保留した子機を親機に戻しても電話は切れません。

文字を入力する

本機では電話帳の登録（34〜36ページ）で文字の入力が必要になります。文字の入力が必要になったときに、このページを参照してください。

■電話帳に入力できる文字数と文字の種類

内　容	文字数	文字の種類
名　前	11文字	カタカナ 英字・記号、数字 濁点、半濁点も1文字になります。文字の大きさは1種類です。（全角、半角の区別はありません。） ▶セキグ゛チ ▶ABCabc ▶03123456 78
電話番号	20桁	数字

■文字入力とボタンの関係について

同じボタンでも、そのボタンを押す回数によって入力できる文字が変わります。

（例）3(サ DEF) を押した場合

押す回数 / 液晶画面右下の表示	1回	2回	3回	4回	5回	6回	7回
ア	ｻ	ｼ	ｽ	ｾ	ｿ	ｻに戻る	
A	D	E	F	d	e	f	Dに戻る

■文字入力の例

1 電話帳の文字入力画面にする
（35ページの手順1）

2 文字入力モードを切りかえる

3 ダイヤルボタンで入力します

カタカナの入れ方（例）“セキグチ”のとき

文字	ボタン	押す回数	補　足
セ	3(サ DEF)	4回押す	
キ	2(カ ABC)	2回押す	
カーソル移動	（上下左右ボタン）	1回押す	同じボタンで入力する文字が続く場合は、上下左右ボタンの ▶ を押してカーソルを移動させてください。
ク	2(カ ABC)	3回押す	
゛	＊(トーン)	1回押す	濁点（゛）や半濁点（゜）の入力には ＊(トーン) を使います。
チ	4(タ GHI)	2回押す	

▶セキグ゛チ　ア

■文字の入力モードを切りかえるには

●ボタンを押すたびに文字の入力モードが切りかわります。はじめはカタカナ入力モードになっています。

電話帳

■英字の入力例

（例）“HAPPY”のとき

文字	ボタン	押す回数
H	4 タ GHI	2回押す
A	2 カ ABC	1回押す
P	7 マ PQRS	1回押す
カーソル移動	▶	1回押す
P	7 マ PQRS	1回押す
Y	9 ラ WXYZ	3回押す

■数字の入力例

（例）“12345”のとき

文字	ボタン	押す回数
1	1 ア	1回押す
2	2 カ ABC	1回押す
3	3 サ DEF	1回押す
4	4 タ GHI	1回押す
5	5 ナ JKL	1回押す

文字入力画面での、記号の入力方法

「英字・記号」入力モード（ A が表示）にし、# 記号 を押して、記号を表示させます。
次に上下左右ボタンでカーソルを移動させ、入力する記号を選び、最後に電話帳／決定ボタンを押します。

入力できる記号は次の7つです。
！’（ ）ー. ／

1 文字入力画面で、保留／文字ボタンを数回押して「英字・記号」入力モードにする

文字/♫

2

押す

キゴウイチラン
!'( )-. /
A

3 上下左右ボタンの ◀ または ▶ を押して、入力する記号にカーソルを合わせる

（例）“／”のとき

押す

キゴウイチラン
!'( )-. /
A

●一覧表示中に文字入力画面に戻るときは、もう一度 # 記号 を押します。

4 電話帳／決定ボタンを押すと、記号が入力されます

押す

▶この後、電話帳の入力画面に戻ります。

電話帳

カーソルの移動

文字を入力するときに表示される「■」をカーソルと言います。
カーソルのある位置に文字が入力されます。文字を修正、消去するときや、同じ行の文字を続けて入力するとき、文字と文字の間に「スペース（空白）」を入れるときにも使います。（ただし、すでに入力されている文字と文字の間にスペース（空白）を入れるときは、英字・記号入力モードにしてダイヤルボタン1を押します。）カーソルは、上下左右ボタンの ◀ または ▶ を押した回数分、移動します。

文字の消去

上下左右ボタンの ◀ または ▶ を押して、不要な文字にカーソルを合わせます。

⏰/キャッチ 消去 を押して消去します。（一文字消去）

⏰/キャッチ 消去 を2秒以上押し続けると、カーソルのある文字列が、すべて消去されます。（全消去）

1 不要な文字にカーソルを合わせる

（例）不要な文字が“タ”のとき

▶メグロ タロウ
ア

2 ⏰/キャッチ 消去 押す

▶メグロ ロウ
ア

●消去したい文字のみ消えます。

2秒以上押し続ける

●カーソルのある文字列の文字がすべて消えます。

文字の挿入

上下左右ボタンの ◀ または ▶ を押して、挿入したい箇所の文字にカーソルを合わせ、文字を入力します。

1 挿入したい箇所の文字にカーソルを合わせる

▶メグロ ロウ
ア

2 文字を入力する

（例）“シ”を入力したとき

▶メグロ シロウ
ア

●カーソルの前に文字が入力されます。

電話帳

■文字入力対応表

ボタンと文字入力の関係を表にしました。文字入力時にご活用ください。

	ア 表示	A 表示	1 表示
	カタカナ入力モード	英字・記号入力モード	数字入力モード
1 ア	アイウエオ　ァィゥェォ	スペース（空白）	1
2 カ ABC	カキクケコ	A B C　a b c	2
3 サ DEF	サシスセソ	D E F　d e f	3
4 タ GHI	タチツテト　ッ	G H I　g h i	4
5 ナ JKL	ナニヌネノ	J K L　j k l	5
6 ハ MNO	ハヒフヘホ	M N O　m n o	6
7 マ PQRS	マミムメモ	P Q R S　p q r s	7
8 ヤ TUV	ヤユヨ　ャュョ	T U V　t u v	8
9 ラ WXYZ	ラリルレロ	W X Y Z　w x y z	9
0 ワ	ワヲンー（長音）		0
トーン ＊ ゛゜	゛　゜ （濁点）（半濁点）		＊
# 記号		!　’　(　)　ー　.　／	#
⏰/キャッチ 消去	数字・文字を消去する		
電話帳 決定	▮（カーソル）を移動させる（左右にのみ移動します。）		

電話帳

電話帳に登録する（またはポーズを入れて登録する）

■電話番号の登録について

登録できる件数	最大100件
名前に登録できる文字数	最大11文字
電話番号に登録できる桁数	最大20桁

●電話帳は名前を入力せずに、電話番号だけでも登録することができます。

■電話番号にポーズ（待ち時間）を入れて登録する

電話番号を登録するとき、ダイヤルとダイヤルの間でポーズボタンを押すと、約4秒間のポーズ（待ち時間）ができます。

（例）構内交換機（PBX)で外線にかけるとき

0などの外線番号＋(ポーズ)＋ 電話番号

■マークの表示について

●本書の説明画面は実際の画面と字体や形状が異なります。
（下の表はイメージです。）

	説明画面	実際の画面
携帯電話のマーク		
家のマーク		
電話機のマーク		
スペードのマーク		
ハートのマーク		

本機とパソコンを付属のUSBケーブルで接続しても、パソコンを使って本機の電話帳の登録・編集などの操作をすることはできません。

電話帳に登録した内容（名前や電話番号など）は、
別にメモを取り、保管してくださるようお願いします。

電話帳に登録した内容は、本機の故障・修理、電話機の変更やその他取扱いによって、登録内容が消失してしまう場合があります。万一、電話帳に登録してある内容が消失してしまうことがあっても、当社としては責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。

よく利用する電話番号と名前を最大100件まで登録しておくことができます。

電話帳に登録するには

切ボタンを押してから

1 機能 ◯ 0ワ 4タGHI と押す

ﾅﾏｴ?
ﾉｺﾘ 96ｹﾝ
ｱ

● 電話帳／決定ボタンを2秒以上押し続けても同様の画面になります。

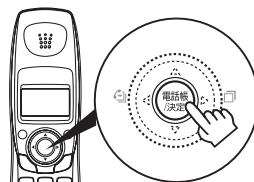
2 ダイヤルボタンで名前を入力する（30～33ページ）（最大11文字）
（例）“メグロ　タロウ”のとき

▶ﾒｸﾞﾛ ﾀﾛｳ
ｱ

● 名前を入力しないときは、手順3に移ってください。
● スペースも1文字として数えます。名前に11文字（濁点、半濁点を含む）をすべて使用するときは、スペースを入力せずに名前を入力してください。

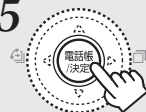
3

押す

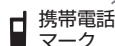
▶ﾒｸﾞﾛ ﾀﾛｳ
ﾊﾞﾝｺﾞｳ?

4 電話番号を入力する（最大20桁）
（例）“0312345678”のとき

▶ﾒｸﾞﾛ ﾀﾛｳ
0312345678

5 押す

☎ﾒｸﾞﾛ ﾀﾛｳ
0312345678

● 13桁以上の電話番号はスクロール表示されます。

電話帳の新規登録の場合、電話帳の名前の頭に識別マークが自動付与されます。これにより、電話帳が「グループ化」されて便利に使えます。（マークの自動付与をやめることはできません。）

（1）090、080、070で始まる電話番号の場合

携帯電話マーク

ﾒｸﾞﾛ ﾀﾛｳ
0901234XXXX

（2）050で始まる電話番号の場合

家のマーク

ﾒｸﾞﾛ ﾀﾛｳ
05012345678

（3）上記（1）(2)以外の電話番号の場合

電話機のマーク

☎ﾒｸﾞﾛ ﾀﾛｳ
0312345678

お好みのマークに変えることもできます（39ページ）

発信メモリから電話帳に登録する

発信メモリに記録されている電話番号を電話帳に登録することができます。

発信メモリから電話帳に登録するには

切ボタンを押してから

1

0612345678
発

●最後にかけた電話番号が表示されます。

2 ▼または▲を押して電話番号を表示させる

0312345678
発

3 機能 押す

ハッシンメモリ
♦トウロク

4

ナマエ?
ノコリ 96ケン
ア

5 ダイヤルボタンで名前を入力する

(30〜33ページ)(最大11文字)

(例)"メグロ　タロウ"のとき

▶メグ゛ロ タロウ
0312345678
ア

●名前を入力しないときは、手順5に移ってください。
●発信メモリから登録するときは、名前入力画面で電話番号が表示されます。

6

押す

▶メグ゛ロ タロウ
0312345678

7

押す

☎メグ゛ロ タロウ
0312345678

●13桁以上の電話番号はスクロール表示されます。

USBハンドセットとしてお使いの場合は、本機の動作が異なります。
必ず、「USBハンドセット　オンラインマニュアル」をご覧ください。

おしらせ

●電話帳は名前を入力せずに、電話番号だけでも登録することができます。(なお、名前だけを登録することはできません。)
●スペースも1文字として数えます。名前に11文字(濁点、半濁点を含む)をすべて使用するときは、スペースを入力せずに名前を入力してください。

電話帳でかける

電話帳でかけるには

＜検索のしかた＞

電話帳は、“名前の頭文字”をもとに並べかえられています。
上下左右ボタンの▼を押すと、下記の順番で表示されます。

スペース、記号（＃・＊を含む）
▼
数字（0〜9）
▼
英字（アルファベット順）
▼
カタカナ（50音順）

名前の1文字目にスペース（空白）が登録されているものは、他の名前よりも前に表示されます。

マーク付与欄
1文字目にスペース（空白）

☎ メグ゛ロ タロウ
0312345678

名前を探してかけるとき

切ボタンを押してから

1 ▼または▲を押して
かけたい電話番号を表示させる

☎メグ゛ロ タロウ
0312345678

●操作を途中で止めるときは 切 を押します。

2 押す（点灯）

●表示された電話番号に自動的にダイヤルします。

通話が終わったら

3

戻す

または 切 押す

- 下記の手順により、電話番号の前に特番ダイヤルをつけて電話をかけることができます。（特番ダイヤルは最大10桁まで入力できます。）

（1）手順1で、かけたい電話番号を表示させる
（2）文字/♫ PC を押す
（3）「184」「186」などの番号（特番ダイヤル）を押す
（4） を押す

トクバ゛ンダ゛イヤル
184

名前の頭文字で探してかけるとき

切ボタンを押してから

■ 通話中も手順1〜3の操作で検索することができます。

1

押す

デ゛ンワチョウ?
[ ]
ア

2 名前の頭の1文字を入力する
（30〜33ページ）

（例）“メ”のとき

7 マ PQRS　4回押す

デ゛ンワチョウ?
[メ]
ア

●英・数字の場合は 文字/♫ PC を押して入力モードを切りかえてください。

3 ▼または▲を押して
かけたい電話番号を表示させる

☎メグ゛ロ タロウ
0312345678

4 押す（点灯）

●表示された電話番号に自動的にダイヤルします。

通話が終わったら

5

戻す

または 切 押す

おしらせ

- かけたい電話番号を表示させた後 🔈 を押すと、表示されている電話番号に自動的に電話をかけ、スピーカー拡声を利用することができます。
- 13桁以上の電話番号は、スクロール表示されます。
- **USBハンドセットとしてお使いの場合は、本機の動作が異なります。必ず、「USBハンドセット　オンラインマニュアル」をご覧ください。**

電話帳

電話帳でかける（つづき）

電話帳をマークごとに検索して電話をかけることができます。
電話帳に新規登録したとき、電話番号の上3桁が「090,080,070」の場合 マーク、「050」の場合 マーク、それ以外の場合 ☎ マークが自動的に付与されます。（電話帳に登録する 35ページ）このマークは変更することができます。（39ページ）

マーク別に探してかけるには

切ボタンを押してから

1

押す

● が表示されます。（携帯電話帳モードになります。）

2 ◀ または ▶ を押して検索したいマークを選ぶ

ﾏｰｸｾﾝﾀｸ?

3

押す

ﾒｸﾞﾛ ﾀﾛｳ
05012345678

● マークが付いている電話番号が表示されます。
● マークは名前の頭に表示されます。
● 13桁以上の電話番号はスクロール表示されます。

4 ▼ または ▲ を押してかけたい電話番号を表示させる

ﾒｸﾞﾛ ﾊﾅｺ
0501234XXXX

● 13桁以上の電話番号はスクロール表示されます。

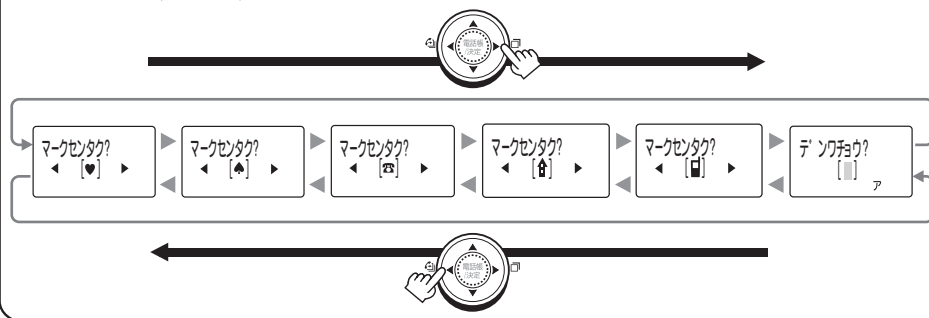
5

押す（点灯）

● 表示された電話番号に自動的にダイヤルします。

▶ 通話が終わったら子機を親機に戻すか、切を押します。

USBハンドセットとしてお使いの場合は、本機の動作が異なります。必ず、「USBハンドセット オンラインマニュアル」をご覧ください。

手順2で◀または▶を押すと、検索できるマークが変わります。（マーク検索）

マーク（表示順）	マークの説明
📱	電話帳新規登録時、電話番号の上3桁が「090」「080」「070」（携帯電話などの番号）の場合、このマークが自動付与されます。
🏠	電話帳新規登録時、電話番号の上3桁が「050」（IP電話など）の場合、このマークが自動付与されます。
☎	電話帳新規登録時、電話番号の上3桁が「090」「080」「070」「050」以外の場合、このマークが自動付与されます。
♠	自動付与されません。任意で付与、または変更できます。
♥	自動付与されません。任意で付与、または変更できます。

■マークは全部で5種類あり、付与後でも5種類の範囲内で変更することができます。

USBハンドセットとしてお使いの場合は、本機の動作が異なります。必ず、「USBハンドセット　オンラインマニュアル」をご覧ください。

マークを変えるには

切ボタンを押してから

1 ▼または▲を押して マークを変更したい相手を選ぶ

☎ﾒｸﾞﾛ ﾀﾛｳ
0312345678

2 機能 押す

ﾃﾞﾝﾜﾁｮｳ
◆ﾏｰｸﾍﾝｺｳ

3 （例）手順1で選択した相手のマークが“☎”のとき

押す

ﾏｰｸﾍﾝｺｳ
◆[☎]

●現在付与されているマークが表示されます。

4 ▼または▲を押して 変更したいマークを選ぶ

（例）“♥”のとき

ﾏｰｸﾍﾝｺｳ
◆[♥]

5

押す

ｾｯﾃｲｼﾏｼﾀ

●識別マークの自動付与をやめることはできません。
●識別マークをとることはできません。
●手順3では、手順1で選択した相手に付与されているマークが表示されます。

電話帳を確認して修正・消去する

文字を修正するには

を押して、カーソルを修正したい文字に移動し、

/キャッチ 消去 で消去してから入力し直します。（32ページ）

電話帳を確認して修正するには

切ボタンを押してから

1 ▼または▲を押して修正したい電話番号を表示させる

☎メグロ タロウ
0312345678

● 13桁以上の電話番号はスクロール表示されます。

2 機能 押す

デンワチョウ
◆マークヘンコウ

3 ▼または▲を押して"シュウセイ"を選ぶ

デンワチョウ
◆シュウセイ

4 押す

▶メグロ タロウ
0312345678
ア

5 名前を修正する（30～33ページ）（最大11文字）

（例）"タロウ"を"ジロウ"に修正したとき

▶メグロ ジロウ
0312345678
ア

● 名前を修正しないときは、手順6に移ってください。

6 押す

▶メグロ ジロウ
0312345678

7 電話番号を入力する（最大20桁）

（例）"0612345678"のとき

▶メグロ ジロウ
0612345678

● 電話番号を修正しないときは、手順8に移ってください。

8 押す

☎メグロ ジロウ
0612345678

● 13桁以上の電話番号はスクロール表示されます。

USBハンドセットとしてお使いの場合は、本機の動作が異なります。
必ず、「USBハンドセット　オンラインマニュアル」をご覧ください。

おしらせ

● 電話番号の一部修正はできません。手順7で電話番号を入力すると上書き修正になります。
● 電話番号を修正しても、マークは自動的に変わりません。電話番号を修正した後で、マークを変更してください。（39ページ）

電話帳を1件ずつ消去するには（一件消去）

切ボタンを押してから

1 ▼または▲を押して消去したい電話番号を表示させる

☎ﾒｸﾞﾛ ﾀﾛｳ
0312345678

● 13桁以上の電話番号はスクロール表示されます。

2 機能 押す

ﾃﾞﾝﾜﾁｮｳ
◆ﾏｰｸﾍﾝｺｳ

3 ▼または▲を押して“1ケンショウキョ”を選ぶ

ﾃﾞﾝﾜﾁｮｳ
◆1ｹﾝｼｮｳｷｮ

4

押す

ｼｮｳｷｮｼﾏｽｶ?
◆NO

5 ▼または▲を押して“YES”を選ぶ

ｼｮｳｷｮｼﾏｽｶ?
◆YES

6

押す

ｼｮｳｷｮｼﾏｼﾀ

▶ 消去しないときは、手順5で“NO”を選び最後に 電話帳/決定 を押します。

電話帳をすべて消去するには（全件消去）

切ボタンを押してから

1 ▼または▲を押して電話帳を表示させる

☎ﾒｸﾞﾛ ﾀﾛｳ
0312345678

● 13桁以上の電話番号はスクロール表示されます。

2 機能 押す

ﾃﾞﾝﾜﾁｮｳ
◆ﾏｰｸﾍﾝｺｳ

3 ▼または▲を押して“ゼンケンショウキョ”を選ぶ

ﾃﾞﾝﾜﾁｮｳ
◆ｾﾞﾝｹﾝｼｮｳｷｮ

4 電話帳/決定 押す

ｼｮｳｷｮｼﾏｽｶ?
◆NO

5 ▼または▲を押して“YES”を選ぶ

ｼｮｳｷｮｼﾏｽｶ?
◆YES

6

ｼｮｳｷｮｼﾏｼﾀ

▶ 消去しないときは、手順5で“NO”を選び最後に 電話帳/決定 を押します。

USBハンドセットとしてお使いの場合は、本機の動作が異なります。必ず、「USBハンドセット　オンラインマニュアル」をご覧ください。

お気に入りダイヤルを使う

よくかける相手を電話帳から選び、お気に入りダイヤル（1～9、0の10件）に登録しておくと、簡単に電話をかけることができます。

お気に入りダイヤルに登録するには

切ボタンを押してから

1 お気に入り　押す

オキニイリ1
ミトウロク

2 ▼ または ▲ を押して
登録または変更（上書き）する番号
（1～9、0）を1つ選ぶ

（例）“オキニイリ5”が未登録のとき

オキニイリ5
ミトウロク

3 機能　押す

オキニイリ ダイヤル
♦トウロク/ヘンコウ

4 押す

5 名前の頭の1文字を入力する
（30～33ページ）

（例）“メ”のとき

7マ PQRS　4回押す

デンワチョウ?
[メ]
ア

● 英・数字の場合は 文字/♫ PC を押して入力モードを切りかえてください。

6 ▼ または ▲ を押して
登録する電話番号を表示させる

☎メグロ タロウ
0312345678

● 13桁以上の電話番号はスクロール表示されます。

7 押す

トウロクシマシタ

USBハンドセットとしてお使いの場合は、本機の動作が異なります。
必ず、「USBハンドセット　オンラインマニュアル」をご覧ください。

おしらせ

- お気に入りダイヤルの登録は、電話帳への登録を前提としています。手入力で任意の電話番号を入力することはできません。
- お気に入りダイヤルに登録している相手を電話帳から消去したときは、お気に入りダイヤルからも消去され「ミトウロク」が表示されます。
- 電話帳に1件も登録されていないときは、お気に入りダイヤルを登録することができません。
- 登録されていないお気に入りダイヤルの番号を押すと、手順2のように名前の行に「ミトウロク」と表示されます。
- すでに登録されているお気に入りダイヤルの番号を選んで、新たに登録の操作をすると上書きされ、新しい番号に変わります。

お気に入りダイヤルで電話をかけるには

切ボタンを押してから

1 お気に入り 押す

オキニイリ1
▯メグ゛ロ ジ゛ロウ

- オキニイリ1の内容が表示されます。
- 電話帳に名前が登録されていないときは電話番号が表示されます。（13桁以上の電話番号はスクロール表示されます。）

2 かけたいお気に入りダイヤルの番号を押す（1〜9、0）

（例）"オキニイリ8"のとき

8 ヤ TUV

オキニイリ8
▯メグ゛ロ ハナコ

かけたい相手を表示させた後、文字/♫ PC → 「184」「186」などの番号（特番ダイヤル）→ [通話] の順に押すと、電話番号の前にその番号をつけて電話をかけることができます。（最大10桁）

3 押す

- 手順2で表示された相手に自動的にダイヤルされます。

USBハンドセットとしてお使いの場合は、本機の動作が異なります。必ず、「USBハンドセット　オンラインマニュアル」をご覧ください。

- [通話] を押してから手順1〜2の操作をしても、電話をかけることができます。（ただし、手順2で、上下左右ボタンの▼または▲を押してかけたい番号を探したときは、最後に [通話] を押してください。）
- お気に入りダイヤルが登録されていない場合は、名前の行に「ミトウロク」と表示されます。

お気に入りダイヤルを解除するには

切ボタンを押してから

1 お気に入り 押す

オキニイリ1
▯メグ゛ロ ジ゛ロウ

2 解除するお気に入りダイヤルの番号を押す（1〜9、0）

（例）"オキニイリ5"のとき

オキニイリ5
☎メグ゛ロ タロウ

3 機能 押す

オキニイリ ダ゛イヤル
◆トウロク/ヘンコウ

4 ▼または▲を押して"カイジョ"を選ぶ

オキニイリ ダ゛イヤル
◆カイジ゛ョ

5 押す

カイジ゛ョシマスカ?
◆NO

6 ▼または▲を押して"YES"を選ぶ

カイジ゛ョシマスカ?
◆YES

7 押す

カイジ゛ョシマシタ

キャッチホンサービスを利用する（キャッチ）

NTTのキャッチホンサービスにご契約されると、通話中にかかってきた別の相手とお話しすることができます。また、構内交換機（PBX）の転送の場合にも便利です。

キャッチホンを利用するには

通話中にキャッチホンの信号「プッ、プッ…」音が聞こえたら

[⏰/キャッチ 消去] 押す

▶ もう一度押すと、もとの相手につながります。

おしらせ

- キャッチホンサービスをご利用のとき、[⏰/キャッチ 消去] を押してから新しくかかってきた人につながるまで、多少時間がかかることがあります。
- ファクシミリに接続すると、キャッチホンサービスを利用できない場合があります。必ず、ファクシミリの取扱説明書をご覧ください。
- キャッチホンサービスは、NTTへのお申し込みが必要です。（有料）
ご契約に関しては、NTT窓口（お客様サービス116番）へお問い合わせください。
- 電話をかけようとしたときに、「ププッ、ププッ」という音がする場合があります。これは、「キャッチホンⅡやマジックボックスのメッセージ預かり」の通知音です。

プッシュホンサービスを利用する（トーン）

ダイヤル回線でご使用の場合でも、相手を呼出したあとにトーンボタンを押すことにより、プッシュホンサービス（銀行ANSER、クレジット通話サービス、ポケットベルサービス（番号などの表示）、照会案内サービス、ホームテレホンにおけるテレコントロール、留守番電話における遠隔制御など）を利用することができます。

プッシュホンサービスを利用するには

1 各種サービスにダイヤルする

電話がつながり、案内メッセージが流れたら

2 押す

3 アナウンスにしたがって操作する

- これ以降は、ダイヤルボタンを押すと、トーン信号が送られます。

▶ 電話を切ると、自動的にもとのダイヤル回線の信号に戻ります。

おしらせ

- プッシュ回線をお使いの方は、手順2の操作は必要ありません。
- [トーン ✳] を使ってもサービスが利用できないときは、サービス提供先にお問い合わせください。
- トーン信号とは、プッシュ回線で電話をかけるときの「ピッ、ポッ、パッ」という音のことです。ダイヤル回線でご契約されている方でも通話中に [トーン ✳] を押すことにより、このトーン信号を出すことができます。

便利な機能

モーニングコールを使う

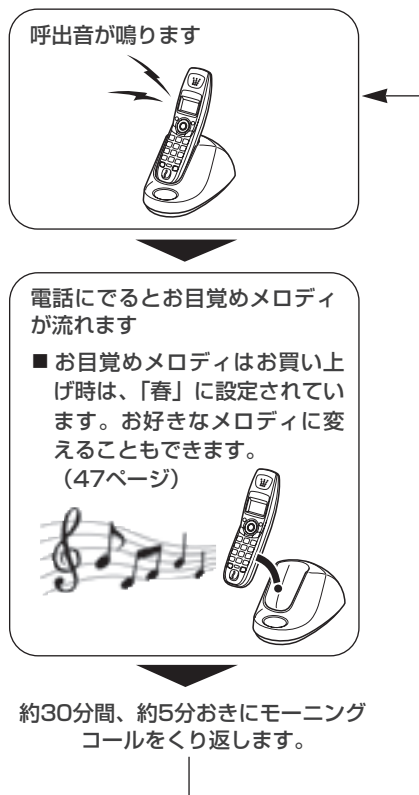
モーニングコールの時刻になると、呼出音が鳴り電話にでると、お目覚めメロディが流れます。
お買い上げ時、お目覚めメロディは「春」に設定されています。
モーニングコールは約5分おきにくり返され、約30分経つと、自動的に設定を解除します。
（お買い上げ時は、解除されています。）

モーニングコールの時刻になると

呼出音が鳴ります

電話にでるとお目覚めメロディが流れます

■ お目覚めメロディはお買い上げ時は、「春」に設定されています。お好きなメロディに変えることもできます。
（47ページ）

約30分間、約5分おきにモーニングコールをくり返します。

モーニングコールの時刻を登録して設定するには

● 現在時刻を登録してから行なってください。（22ページ）

切ボタンを押してから

1 機能 ◯ 0ワ 7マPQRS と押す

2 押す

モーニング゛コール
00:00

● 登録されている時刻を表示します。

3 モーニングコールの時刻を入力する
（24時間制で4桁）
（例）“午前7時30分”のとき

（例）

モーニング゛コール
07:30

4 押す

セッテイシマシタ
7:30

▶ モーニングコールの時刻を変えたいときは、はじめからやり直します。

■ 5分おきのくり返しを途中で止めるときは、モーニングコールを解除してください。（46ページ）
■ モーニングコールの時刻から約30分経つと、自動的に解除されます。
■ お目覚めメロディを止めるときは 切 を押します。モーニングコールを解除するには、46ページの操作を行なってください。
■ 電話にでなくても、呼出音が鳴りはじめてから、約15秒後に自動的にお目覚めメロディが流れます。

おしらせ

● モーニングコールの時刻になっても、⏰ は約30分間表示しています。表示を止めるときは、モーニングコールを解除してください。（46ページ）
● 呼出音の種類に関わらず、モーニングコールの呼出音は「ルルル」になります。
● 消音が設定されていても、モーニングコールの呼出音は音量小で鳴ります。

すでに登録してある時刻で モーニングコールを設定するには

●モーニングコールの時刻を登録してから行なってください。（45ページ）

切ボタンを押してから

1 機能

と押す

2 ▼または▲を押して"セッテイ"を選ぶ

3 押す

●現在の設定が表示されます。

4 ▼または▲を押して"ON"を選ぶ

●登録されているモーニングコールの時刻を表示します。

5 押す

▶解除するときは、手順4で"OFF"を選び、最後に電話帳／決定ボタンを押します。
⏰が消灯します。

すでに登録してある時刻で簡単に モーニングコールを設定するには

●モーニングコールの時刻を登録してから行なってください。（45ページ）

切ボタンを押してから

2秒以上押し続ける
（⏰表示）

⏰/キャッチ 消去

セッテイシマシタ
7:30
⏰

簡単にモーニングコールを 解除するには

●すでにモーニングコールが設定されているときに行なってください。

切ボタンを押してから

2秒以上押し続ける
（⏰消灯）

⏰/キャッチ 消去

カイシ゛ョシマシタ

おしらせ

●現在時刻（22ページ）とモーニングコール時刻（45ページ）を登録しないと、モーニングコールはお使いいただけません。

便利な機能

お目覚めメロディを変えるには

切ボタンを押してから

1 機能 ◯ 0ワ 7マPQRS と押す

モーニングコール
◆ジコクトウロク

2 ▼または▲を押して“メロディセンタク”を選ぶ

モーニングコール
◆メロディセンタク

3 押す

メロディ?
◆エランデクダサイ

●現在設定されているお目覚めメロディをお知らせします。

4 ▼または▲を押してお目覚めメロディを選ぶ

●選ぶたびに、お目覚めメロディが流れます。
●お知らせするときの音量は、呼出音量（23ページ）で選んだ大きさです。

5 押す

セッテイシマシタ

▶ お目覚めメロディ変更後、必ずモーニングコールの設定を行なってください。（46ページ）

●お目覚めメロディの種類（8種類）

曲　目	作　曲　者　名
春〜四季より〜	アントーニオ　ヴィヴァルディ
森のくまさん	不詳（アメリカ民謡）
ユーモレスク	アントニーン　ドヴォルジャーク
華麗なる大円舞曲	フレデリック　フランソワ　ショパン
ラデツキー行進曲	ヨハン　シュトラウス
G線上のアリア	ヨハン　ゼバスティアン　バッハ
花のワルツ	ピュトル　イリイチ　チャイコフスキー
家　路	アントニーン　ドヴォルジャーク

液晶画面のコントラストを調整する

液晶画面のコントラストを調整することができます。

コントラストを調整するには

切ボタンを押してから

1 機能 ◯ 0ワ 5ナJKL と押す

エキショウコントラスト
◆チョウセイ

2 ▼または▲を押してコントラストを調整する

●押すたびに、画面の濃さがかわります。

3 押す

セッテイシマシタ

液晶画面は周囲温度など、使用する環境・条件により濃度が異なる場合があります。ご購入後は実際に使用する場所に設置した状態でコントラストを調整してお使いください。

イルミネーション機能について

親機のイルミネーションを通常状態（着信時以外）は点灯、着信時に点滅させる機能です。

- 設定をON/OFFすることは、できません。
- 通常状態で、イルミネーションを消灯させることはできません。
- イルミネーションのカラーを選ぶことはできません。

着信の種類で、イルミネーションのカラーが変わります。
（TELモードとPCモードの同時待ち受け時を含みます。）

着信状態 / モード	通常状態（着信時以外）	着信時	
		一般回線から着信	Skype™から着信
TELモード	オレンジ 点 灯	オレンジ 点 滅	ブルー 点 滅
PCモード	ブルー 点 灯	オレンジ 点 滅	ブルー 点 滅

＊Skype™以外のインスタントメッセンジャーから着信があった場合は、イルミネーションは点滅しません。

TELモード・・・一般の電話回線に接続して、コードレス電話機として使用できる状態

PCモード・・・・USBケーブルでパソコンとつなぎ、USBハンドセットとして使用できる状態

■ PCモードにつきましては、「USBハンドセット　オンラインマニュアル」をご覧ください。
（付属の「ユーティリティCD」に格納されています。）

故障かな？と思ったら

ボタン操作を受付けない場合、または以下の処置をしても正常に動作しない場合は、リセットをしてください。(55ページ)

まったく使えない、点滅が止まらない

症　状	確認または処置
まったく使えない、 ボタンを押しても反応しない、 保留などの機能がまったく使えない、 子機を親機（充電器）上に置いて充電しても発信／通話ランプが点灯しない	●親機のACアダプターが正しく接続されているか確認してください。なお、停電など電源が切れているときは、ご使用になれません。（電話をかけることも受けることもできません。） ●親機側と電源コンセント側を一度抜いて差し直してください。 ●充電端子の汚れなどを確認してください。親機と子機の充電端子を乾いた布や綿棒などできれいに拭いて10時間以上充電してください。充電容量が少ないとき、10分くらいは発信／通話ランプが点灯しません。 ●数週間充電をしないで放置された場合、親機上に10時間以上置いても発信／通話ランプが点灯しないことがあります。新しい充電池に交換してください。(54ページ) ●子機を正しく親機に置いて充電してください。このとき、発信／通話ランプが緑点灯していることを確認してください。 ●充電池（ニカド電池）を外して入れ直しを行なってください。

電話をかけたり、受けたりできない

症　状	確認または処置
電話をかける操作をしても子機のレシーバーから「ツー」という音が聞こえない	●電話機コードが正しく接続されているか確認してください。モジュラーの差し込みは、カチッと音がするまで確実に差し込んでください。 ●電話回線側に原因がある場合もありますので、NTTの故障受付（局番なしの113番)、またはご利用になっている直収電話サービス事業者にお問い合わせください。 ●ホームテレホンなどに、本機を接続すると故障などの原因になります。くわしくはホームテレホンのメーカー、または設置業者にお問い合わせください。
電話をかけること、または受けることができない	ファクシミリや他の機器などに接続している場合、それらの機器との接続、機器の設定や動作が原因で、かけることや受けることができないことがあります。その場合、くわしくは原因と思われる機器のメーカー、または関連のサービス会社などにご相談ください。【他の機器：ISDN回線のTA（ターミナルアダプター）/ルーター、ADSLのモデム/スプリッタ、セキュリティー機器、通信カラオケ、CSチューナー、BSチューナー、地上波デジタル用チューナー、CAT（キャットというカード読取機）など】
電話をかけることも、受けることもできない、「プー・プー・・・」という音が、しばらく聞こえて切れる	●親機のACアダプターが正しく接続されているか確認してください。親機側と電源コンセント側の両方を一度抜いて差し直してください。 なお、停電など電源の切れているとき、ご使用になれません。 ●近くで使われているコードレスホンの影響も考えられます。時間をおいてもう一度かけ直してください。 ●親機、または子機がAV／OA機器やISDN/ADSL機器、携帯電話の充電器などに近いと、それらからの影響で通信できない場合がありますので、それらから親機や子機を離してください。
親機（充電器）からとり上げても発信／通話ボタンを押さないと通話状態にならない、 親機（充電器）上に置いても発信／通話ランプが消えている	●親機のACアダプターが正しく接続されているか確認してください。親機側と電源コンセント側の両方を一度抜いて差し直してください。 ●充電端子の汚れなどを確認してください。親機と子機の充電端子を乾いた布や綿棒などできれいに拭いてください。

電話をかけることができない

症　状	確認または処置
電話をかけることができない	●ご契約の回線種別（プッシュ/ダイヤル）と電話機の設定が合っていないことが考えられます。ご契約の回線種別をNTT窓口（お客様サービス116番)にご確認の上、プッシュ、またはダイヤルに設定してください。（電話回線の設定：16ページ）　ISDN回線をご利用の場合は、プッシュに設定してください。 ●電話回線側に原因がある場合もありますので、NTTの故障受付（局番なしの113番）またはご利用になっている直収電話サービス事業者にお問い合わせください。
電話をかけることができない(一部の相手につながらない、またはフリーダイヤル、184や186を付けるとつながらない)	ADSLをご利用で電話機をモデムなどに接続している場合、ご契約の回線種別（プッシュ/ダイヤル）と電話機の設定が合っていないことが考えられます。ご契約の回線種別をNTT窓口(局番なしの116番)にご確認の上、プッシュ、またはダイヤルに設定してください。（電話回線の設定：16ページ）　ISDN回線をご利用の場合は、プッシュに設定してください。
異音が聞こえる	●ダイヤル回線をご利用の場合、ダイヤルすると「プツプツ・・」という音が聞こえますが、故障ではありません。 ●NTTのキャッチホンⅡやマジックボックスサービスをご利用の場合、センターにメッセージが録音されているときに「ププッ、ププッ」という通知音が聞こえます。
ダイヤル音が遅れて聞こえる	●子機のダイヤルデータを一度蓄積してから回線に送り出す仕様です。故障ではありません。

電話を受けることができない

症　状	確認または処置
電話を受けることができない	●呼出音が1～2回で勝手に切れてしまい、電話をかけてきた相手の方には「ツー、ツー・・」という話中音が聞こえるときは、電話回線側に原因がある場合もありますので、NTTの故障受付（局番なしの113番）またはご利用になっている直収電話サービス事業者にお問い合わせください。 ●呼出音が1～2回で勝手に切れてしまうとき、同じ回線で使用しているファクシミリ、モデム、ガス自動検知器、その他の通信機器が影響している場合があります。通信機器を外して症状がなくなる場合、原因と思われる通信機器のメーカーにお問い合わせください。 ●コードレス電話機と他のコードレス電話機（子機付のファクシミリなど）を同じ回線で併用していると、電波が相互に干渉しあって子機の呼出音が鳴らなかったり、子機で電話を取れなかったりする原因になります。一つの電話番号にはコードレス電話機を1セットのみご使用ください。(2セット以上は接続しないでください。)
呼出音が鳴らない	●ファクシミリやISDN/ADSL機器などに接続している場合、それらの機器の設定や動作が原因で呼出音が鳴らないことがあります。くわしくは原因と思われる機器のメーカー、またはご契約のADSL接続サービス会社（プロバイダーなど)にご相談ください。 ●電話をかけてきた相手の方に「ツー、ツー・・」という話中音が聞こえるときは、電話回線側に原因がある場合もありますので、NTTの故障受付（局番なしの113番）またはご利用になっている直収電話サービス事業者にお問い合わせください。 ●消音を設定している場合、呼出音は鳴りません。消音を解除してください。(23ページ)

電話を受けることができない（つづき）

症　状	確認または処置
呼出音が鳴らない	●コードレス電話機と他のコードレス電話機（子機付のファクシミリなど）を同じ回線で併用していると、電波が相互に干渉しあって子機の呼出音が鳴らなかったり、子機で電話をとれなかったりする原因になります。一つの電話番号にはコードレス電話機を1セットのみご使用ください。(2セット以上は接続しないでください。)
呼出音の鳴り方が変わった	●ナンバー・ディスプレイの回線に本機を並列接続していると、電話がかかったとき呼出音が最初短く鳴り、5秒くらいで通常の呼出音に変わります。必ず、通常の呼出音に変わってから電話をおとりください。

通話中の症状

症　状	確認または処置
聞きとりにくい（声が響く）	事務所など騒音の大きい場所でご使用の場合や電話回線の事情により通話の声が反響する場合、相手の声が聞きとりにくいことがあります。本機のスプリッタ・TA設定のレベル1～3を切り替え、症状の緩和される設定レベルでご使用ください。（53ページ）
雑音が聞こえる	●電話回線側に原因がある場合もありますので、NTTの故障受付(局番なしの113番)またはご利用になっている直収電話サービス事業者にお問い合わせください。 ●親機、または子機がAV/ OA機器やISDN / ADSL機器、携帯電話の充電器などに近いと、それらからの影響で「ザー」「ジー」などの雑音が入る場合がありますので、それらから親機や子機を離してください。 ●アンテナの近くに他の機器のACアダプターや電源コード、携帯電話などの充電器を近づけると雑音が入ることがありますので離してください。 ●親機から離れすぎた場合は親機に近づくなど、使用環境の改善を行なってください。 ●同じ部屋の中でも電波の弱くなるところがあり、その位置で通話すると雑音が入ります。この場合は少し移動すると雑音が小さくなります。 ●建物の構造や壁の材質によって電波を通しにくい場合があり、雑音の原因になります。特に金属の構造物、鉄筋コンクリート、鉄骨、モルタル壁、金属線入りのガラスなどは電波を通しませんので、それらで遮られた場合は通話中の雑音が大きくなります。また、通話が切れたり通信ができないなどの原因になります。（10ページ）
通話中に切れる	●子機の充電池が消耗している場合が考えられます。充電端子を拭いて、10時間以上充電してください。充分に充電しても通話時間が短い場合は、新しい充電池に交換してください。(54ページ) ●充電池交換の目安は2年くらいですが、短い時間の通話と充電を繰り返した場合、使用開始の間もない新しい充電池であっても、一時的に充電容量が少なくなります。この場合は数日間充電をやめ、いったん充電池を使いきること（ボタンを押しても反応がない状態）で解消します。あらためて10時間以上充電してご使用ください。
スピーカー拡声音が小さい	スピーカー音量を大に設定してください。(23ページ)
相手先に非通知と表示されてしまう	お客様の回線が通常非通知（回線ごと非通知）の場合は、電話番号の前に186を付けてダイヤルしてください。通常通知に変更の場合はNTT窓口(お客様サービス116番)にお問い合せください。(ISDN回線をご利用のときは、TAの設定を「通知」に変更してください。くわしくは、TAメーカーへお問い合わせください。)
相手先に非通知と表示されてしまう。ADSLのIP電話を利用した頃からそうなった	相手もIP電話のときや、相手が携帯電話のときは、非通知になる場合があります。くわしくはご契約のADSL接続サービス会社(プロバイダーなど)にお問い合わせください。

充電ができない

症　状	確認または処置
充電ができない	●親機のACアダプターが正しく接続されているか確認してください。親機側と電源コンセント側の両方を一度抜いて差し直してください。 ●はじめてお使いのときや充電容量が少ないときは、発信／通話ランプが点灯するまで10分程度かかります。 ●充電端子が汚れている場合には乾いた布や綿棒などで充電端子を拭いてください。
充電が完了しても発信／通話ランプが点灯のままで変わらない。	充電が完了しても発信／通話ランプは点灯のままで変わりません。親機上では子機が多少あたたかくなりますが異常ではありません。充電し続けても、故障することはありません。数週間充電しないで放置すると、急速に充電池が消耗し、充電できなくなる場合があります。

ホームテレホン、構内交換機（PBX）などに接続の場合

症　状	確認または処置
子機をとってもレシーバーから「ツー」という発信音が聞こえず、電話をかけることも受けることもできない	ホームテレホンなど４芯配線の機器に接続した場合には、故障の原因となりますので、弊社の電話機はそのまま接続しないでください。接続に際しては、必ずホームテレホンのメーカーまたは、設置業者へご相談ください。
ホームテレホンの内線に接続して使いたいが、問題ないのか	上記の理由により接続しないでください。接続に際しては、必ずホームテレホンのメーカー、または設置業者へご相談ください。
通話中にキャッチホンの「プッ、プッ・・・」音が聞こえたとき、キャッチを押しても切りかわらない	ホームテレホン、構内交換機（PBX）などに接続した場合はキャッチホンの切替信号が異なる場合がありますのでホームテレホン、構内交換機（PBX）のメーカー、または設置業者へお問い合わせください。

ADSLの機器（スプリッタやモデムなど）に接続の場合

症　状	確認または処置
電話をかけることも、受けることもできない、 子機をとっても「ツー」という音が聞こえない	スプリッタやモデムなどとの設定および接続を確認してください。くわしくは、ご契約のADSL接続サービス会社（プロバイダーなど）にご相談ください。
ナンバー・ディスプレイの表示が出ない	本機はナンバー・ディスプレイに対応しておりません。
通話中の音声が大きい（反響する） 相手の声が聞きとりにくい	本機のスプリッタ・TA設定のレベル1～3を切りかえ、症状の緩和される設定レベルでご使用ください。(53ページ) 改善しない場合は、ご契約のADSL接続サービス会社（プロバイダーなど）にご相談ください。

ISDNの機器（TAなど）に接続の場合

■TAとは、ターミナルアダプターのことです。

症　状	確認または処置
電話をかけることも受けることもできない、 子機をとっても「ツー」という音が聞こえない	TA側の設定やアナログポートとの接続を確認してください。 くわしくはTAのメーカーへお問い合わせください。
電話をかけることができない、かかってくる電話はとれるし通話もできる	時々電話がかけられないとか、「おかけになった電話番号は現在使われておりません」などの音声が流れて相手につながらない場合があります。 電話機とTAとの間でダイヤル信号の受け渡しがうまくいかないことが原因です。くわしくはTAメーカーへお問い合わせください。
相手先に非通知と表示されてしまう	TA側の設定を「通知」に変更してください。くわしくは、TAメーカーへお問い合わせください。

ISDNの機器（TAなど）に接続の場合（つづき）

症　状	確認または処置
通話時に雑音が入る	TAの近くに電話機を設置すると、雑音が入ることがあります。 電話機をTAから離すと改善する場合があります。また、TAのアース端子と電源コンセントのアース端子をアース線で接続すると改善する場合があります。くわしくはTAメーカーへお問い合せください。
通話中の音声が大きい （反響する） 相手の声が聞きとりにくい	本機のスプリッタ・TA設定のレベル1〜3を切りかえ、症状の緩和されるところでご使用ください。（53ページ） ISDN回線は通話音量の減衰がないため、TAによっては音量が大きくなることがあります。この場合TA側の設定で音量を下げることができる場合があります。設定方法はTAの説明書をご覧ください。 くわしくはTAメーカーへお問い合わせください。
通話中にキャッチホンの「プッ、プッ・・・」音が聞こえたとき、キャッチを押しても切りかわらない	TAに接続した場合はキャッチホンの切替信号の設定を要する場合がありますので、TAの説明書をご覧ください。くわしくはTAのメーカー、または設置業者へお問い合わせください。

こんなときは（ADSL／ISDN）

ADSLサービス（IP電話サービス）をご利用になっている場合や、ISDN回線のTA（ターミナルアダプター）などに接続してご利用になっている場合に、「ハウリングを起こす」「音声が回り込み相手の声が聞きとりにくい」「通話の声が大きい」「音質が悪い」「話しにくい」などの症状が起こる場合があります。このような場合は、スプリッタ・TA設定の調整を行なうことにより、症状が緩和することがあります。お買い上げ時は「OFF」（解除）になっています。

スプリッタ・TA設定の調整を行なうには

切ボタンを押してから

1 機能 0ワ 8ヤTUV と押す

スプリッタ・TA
♦OFF

●現在の設定が表示されます。

2 ▼または▲を押してレベルを選ぶ

（例）"レベル3"のとき

スプリッタ・TA
♦レベル3

●症状により"レベル1"から順に"レベル3"の間で切りかえてください。
解除するときは、"OFF"を選びます。

3 押す

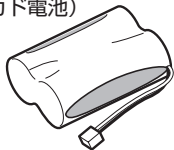
セッテイシマシタ

▶解除するときは、手順2で"OFF"を選び、最後に電話帳／決定ボタンを押します。

- この操作を行なっても、回線状況やスプリッタの種類によって症状の改善しない場合があります。ご契約されているADSL接続サービス会社にご相談ください。
- この操作を行なった後、反対に、音声の回り込みや音質の低下が発生する場合は設定を解除してください。
- ADSL回線の場合、通話中に雑音が入ることがあります。ADSL回線に特有の事象です。契約されているADSL接続サービス会社へご相談ください。

充電池（ニカド電池）を交換する

子機の専用充電池（ニカド電池）は消耗品です。販売店でお求めください。

型番：TF-BT09（ニカド電池）
電圧：2.4（V）
希望小売価格　1,680円
（税抜価格　1,600円）
（希望小売価格は平成18年4月現在の価格です。）

- 付属の充電池と外観が異なる場合があります。
  同じ形の子機を他の機種のコードレスホンに使用しておりますが、同じ形の子機であっても異なる充電池を使用していることがあります。充電池をご購入の際は、必ず取扱説明書で「充電池の型番」をご確認のうえお買い求めください。

交換の時期

2年くらいで新品と交換してください。
2年以内でも、次の場合には交換してください。

充分に充電しても
- 少し話すとすぐに通話ができなくなるとき
- まったく通話や操作ができないとき

お願い

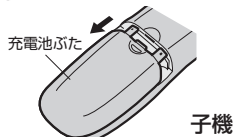
- 充電端子が汚れていると上記のような症状になることがあります。充電端子の汚れは、乾いた布や綿棒などで拭いてください。
- 充電池のコードを無理に引っ張らないでください。

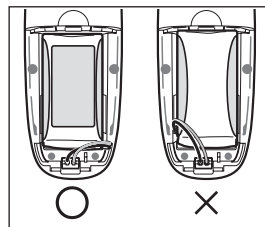
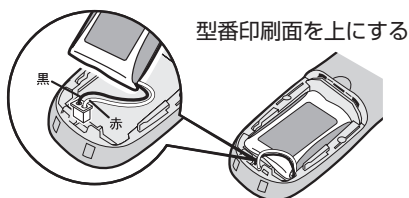
⚠危険

- 充電池は加熱したり、火中に投げ込まないでください。爆発して火災・けがの原因となることがあります。
- 充電池の端子をショート（短絡）したり、外装チューブをはがしたりしないでください。火災・けがの原因となることがあります。
- 専用の充電池以外は、使用しないでください。火災・故障の原因となります。

子機の充電池（ニカド電池）を交換する

子機の充電池を交換すると、子機のリセットを行なった場合と同じ状態になります。（55ページ）

1 **充電池ぶたを矢印の方向にスライドさせ、充電池を取りはずす。**

2 **新しい充電池のプラグを差し込む。**

- 差し込むときは、プラグの向きを確認して奥まで確実に差し込んでください。プラグが不完全に差し込まれていても、子機を親機の上にのせると は点灯します。

3 **充電池ぶたを矢印の方向にスライドさせ、閉める。**

- 充電池は、充電されていませんので、10時間以上充電してからご使用ください。
- コードをフタではさまないようにしてください。

充電池ぶた

充電池には、ニカド電池を使用しております。ニカド電池はリサイクル可能な貴重な資源です。ニカド電池の交換及びご使用済み製品の廃棄に際しては、ニカド電池を取り出し、リサイクルにご協力ください。

リセットについて

ボタン操作を受けつけなくなった場合（強い外来ノイズや静電気、落雷を受けたときなど）や、「故障かな？と思ったら」（49～53ページ）の処置を行なっても正常に動作しない場合は、リセット操作を行なってください。

親機のリセット方法

ACアダプターをコンセントから抜いて差し直してください。

子機のリセット方法

充電池のフタをあけ、充電池のプラグを抜き差ししてください。（54ページ）
なお充電池を交換したとき（54ページ）もリセットを行なったのと同じ状態になります。

■子機リセット後の登録・設定内容について

設定が解除されるもの

●消音
●モーニングコールの設定

設定がお買い上げ時の状態に戻るもの

●呼出音量
●スピーカー音量
●受話音量
●呼出音設定
●保留音の種類
●モーニングコール時刻
●液晶コントラスト調整
●現在時刻
●お目覚めメロディ

内容が保持される主な登録内容

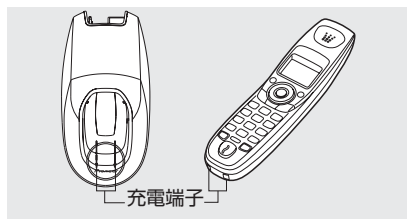
●電話回線の設定
●電話帳
●発信メモリ
●お気に入りダイヤル
●スプリッタ・TA設定　など

お手入れ

注意

●お手入れの際は、安全のためにACアダプターをコンセントから抜いて行なってください。感電の原因になることがあります。
（ACアダプターを抜くと、停電と同じ状態になります。）（56ページ）

充電端子はいつもきれいに

充電端子が汚れていると、発信／通話ランプが緑点灯していても充電ができないことがあります。
乾いた布や綿棒などでこまめに拭き取ってください。

充電端子が汚れていると子機を親機上に戻しても通話が切れない原因になります。
充電ができないために、通話中に突然切れるなど使用時間が短くなります。

本体・コード

●柔らかい、乾いた布でから拭きしてください。ぬれたぞうきんは使用しないでください。

●また、アルコール類や洗剤などは本体を傷める場合がありますので、使用しないでください。

●ベンジン、シンナーなど揮発性の薬品は本体を傷めますので、使用しないでください。

●化学ぞうきんをお使いになるときは、化学ぞうきんに添付の注意書をよくお読みください。

●ゴムやビニール製品を長時間触れさせることは、本機の外装ケースを傷めますので避けてください。

停電のときは

停電中やACアダプターがはずれたときは、電話機としての機能は使えません。

電話をかけることも受けることもできません。また停電中は親機のイルミネーションは消えます。

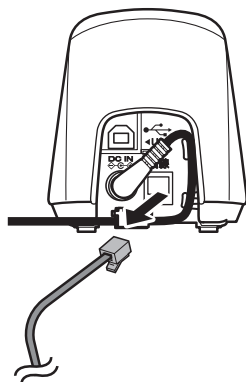
- 通話中に停電したときは、電話が切れます。続いて「ピピピ・・・・」音が約20秒間鳴り続けます。

停電がおきたとき（または通電していない状態になったとき）

停電と同時に電話が切れます。

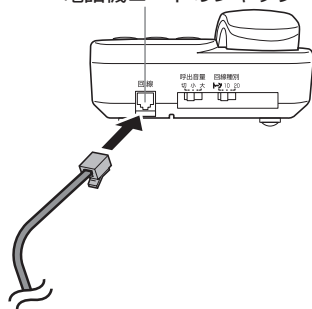
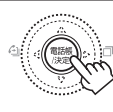
停電用電話機をご用意いただくことをおすすめします

停電用電話機（AC電源がなくても使える電話機）をご用意いただくことをおすすめします。停電用電話機に電話機コードをつなぎかえれば、停電時でもその電話機を使って電話をかけたり受けたりすることができます。

❶ 親機から電話機コードを抜く

❷ 停電用電話機に差し込む

電話機コードのジャック

❸ 停電用電話機として使う

必要なときは

操作早見表

早見表の見かた　子機を親機（充電器）からとる

操　作	手　順	参照ページ
呼出音量切りかえおよび消音の設定／解除	機能 0ワ 2カABC ▶ 音量を選ぶ ▶ 電話帳/決定	P.23
スピーカー音量切りかえ	スピーカー拡声中に（大きくするとき）上を押す／（小さくするとき）下を押す	P.23
受話音量切りかえ	通話中に（特大にするとき）上を押す／（標準にするとき）下を押す	P.23
電話をかける	▶「ツー」音が聞こえたら ▶ 電話番号	P.25
オンフックダイヤルでかける	▶ ▶「ツー」音が聞こえたら ▶ 電話番号 ▶	P.26
再ダイヤルで電話をかけ直す	▶「ツー」音が聞こえたら ▶	P.26
保留	通話中に 文字/PC ／通話に戻るには 文字/PC	P.29
キャッチ	通話中にキャッチホンの信号「プッ、プッ…」音が聞こえたら /キャッチ 消去	P.44
モーニングコールのお目覚めメロディを止める	切	P.45

子機のメニュー番号一覧

メニュー番号操作	機能(液晶画面表示)	該当ページ	メニュー番号操作	機能(液晶画面表示)	該当ページ
機能 0ワ 1ア	呼出音質(ヨビダシオンシツ)	24ページ	機能 0ワ 6ハMNO	時刻登録(ジコクトウロク)	22ページ
機能 0ワ 2カABC	呼出音量(ヨビダシオンリョウ)	23ページ	機能 0ワ 7マPQRS	モーニングコール(モーニングコール)	45ページ
機能 0ワ 3サDEF	保留音選択(ホリュウオンセンタク)	29ページ	機能 0ワ 8ヤTUV	スプリッタ・TA設定(スプリッタ・TA)	53ページ
機能 0ワ 4タGHI	電話帳登録(デンワチョウトウロク)	35ページ	機能 0ワ 9ラWXYZ	回線種別(カイセンシュベツ)	16ページ
機能 0ワ 5ナJKL	液晶コントラスト(エキショウコントラスト)	47ページ			

メニュー番号は、機能ボタンの後の2桁の番号を指します。

仕様

仕様および外観は改良のため予告なく変更することがあります。ご了承ください。

型　番	TF-FS55M
電波のチャンネル数	通話チャンネル数：87チャンネル（MCA方式） 制御チャンネル数：2チャンネル
ダイヤル方式	ダイヤル回線：DP信号（10PPS／20PPS） プッシュ回線：PB信号
電　源	親　機：専用ACアダプター（VT-15） 子　機：専用充電池（型番：TF-BT09）
充電完了時間	約10時間
使用時間	子　機　待ち受け時間：約160時間 連続通話時間：約9時間
消費電力	動作時最大：約3.3W
	子機充電時：約2.9W
直流抵抗	約215.5Ω
静電容量	約0.80μF
寸　法（幅×高さ×奥行）	親　機：約86×99×171mm 子　機：約44×172×44mm
質　量	親　機：約270g 子　機：約150g（充電池を含む）

商標について

- Microsoft ® およびWindows ® は、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標、または商標です。
- PC/ATは、米国International Business Machines Corporationの登録商標です。
- Pentium® は、Intel Corporationの登録商標または商標です。
- Skype™は、Skype Limitedの登録商標です。
- その他、本書で登場するシステム名、製品名は、一般に各開発メーカーの登録商標あるいは商標です。なお、本文中では™、®マークは明記していません。

「PC接続機能」は次のような動作環境でご利用いただけます。

対応パソコン

PC/AT互換機

対応OS

・Microsoft® Windows® 2000 Professional
・Microsoft® Windows® XP Home Edition
・Microsoft® Windows® XP Professional

上記OSが標準インストールされていること（日本語版のみ）

- Windows以外のパソコン、Macintoshパソコンなどには対応しておりません。
- ご利用になっているOSを必ずご確認ください。確認方法はご使用いただいているパソコンの取扱説明書などをご参考ください。

CPU

400MHzまたはそれ以上のPentium® 互換CPU（1GHz以上推奨）

その他

USBポートが標準装備されていること
・本機はUSB ver1.1のFull Speedデバイスです。

- 上記の動作環境において、すべてのパソコンについて動作保証するものではありません。
- 動作最低必要条件はメッセンジャーソフトの必要条件によります。
- 自作PCおよびOSの個人でのアップグレード、マルチブート環境での動作保証はいたしません。
- すべてのパソコンに対して、システムサスペンド、スリープ、ハイバーネーションなどの動作を保証するものではありません。
- パソコンにMicrosoft ® Internet Explorerバージョン5.01以上がインストールされている必要があります。ただし、標準のブラウザに設定する必要はありません。

注意：お使いのパソコンがこれらのシステム条件を満たしているかどうか不明な場合は、パソコンの製造元にお問い合わせください。

アフターサービスについて

 警告

●万一、煙が出ている、変なにおいや音がするなど異常状態のまま使用すると、火災・感電・故障の原因となります。すぐにACアダプターをコンセントから抜き、煙が出なくなるのを確認して販売店または修理窓口に修理をご依頼ください。お客様による修理は危険ですので絶対におやめください。

アフターサービスについて

万一、故障が生じたときは、保証書に記載されている当社無料修理規定に基づき修理します。
本機の保証期間は、お買い上げの日から**1年間**です。保証期間内に故障して無償修理をお受けになる場合はお買い上げの販売店または修理窓口にご持参ください。その際には保証書をご提示ください。
保証期間経過後は、修理によって本機の性能が維持できる場合、お客様のご要望により有料にて修理します。
本機の補修用性能部品は製造打ち切り後、最低5年間保有しています。補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

保証書について

この製品には取扱説明書の巻末に保証書がついています。お買い上げ時には保証書に、お買い上げ店の「店名・住所・捺印・お買い上げ年月日」が記入されていることをお確かめのうえ、大切に保管してください。
保証書に所定事項が記入されていない場合や紛失したときは、保証期間中であっても保証が無効となりますのでご注意ください。

修理をご依頼の前に

「故障かな？と思ったら」（49～53ページ）を参考にして、故障かどうかを確認してください。
故障とお考えの前に、お客様相談窓口（63ページ）にご相談ください。

使用上の誤りや、不当な修理や改造による故障及び損傷で修理サービスを依頼されますと、保証期間中であっても有料となります。

注意：修理内容により、電話帳の内容、電話番号などが消去される場合があります。このときはお客様ご自身で再登録をしてください。また、用件が消去される場合があります。ご了承ください。

その他

アフターサービス及び保証書についての詳細は、お買い上げの販売店またはお客様相談窓口・修理窓口（63ページ）にお問い合わせください。

修理を依頼される場合は

本機は「持込修理サービス」の商品です。
お買い求めの販売店または修理窓口にお持込みください。
弊社へ直接ご依頼のときは、お近くのサービス拠点へお持込みください。（付属のサービス拠点リストを参照してください。）

●お客様のご要望により、引取修理、出張修理サービスも下記で承ります。（有料）
パイオニア修理受付センター（沖縄県を除く）
TEL：0120−5−81028 ／ FAX：0120−5−81029

引取修理サービス

お客様ご指定の日・時間帯に弊社指定の宅配業者が修理品のお引取り、および修理後のお届けを行ないます。配送料は全国一律に往復で1,260円です。（無償保証期間内でも配送料金はお客様のご負担となります。）修理品を引き取りに伺ったとき、業者が梱包します。

出張修理サービス

お客様のご指定の場所へ出張して修理いたします。（無償保証期間内でも出張料金はお客様のご負担となります。）お客様のご希望により、弊社サービスセンター、サービスステーション、サービス認定店からお客様のご指定の場所へ出張修理もいたします。

修理料金の目安、出張料、配送料

	修理料金の目安				出張料				配送料
	A点検調整	B簡易修理	C分解修理	D基板交換	20km未満	20〜49km	50〜79km	80km以上	往復一律
保証期間内	0	0	0	0	2,500円	3,200円	3,700円	4,500円	1,260円
保証期間外	3,700円	6,500円	8,500円	10,000円	2,500円	3,200円	3,700円	4,500円	1,260円

A：外部からできる点検や簡単な調整修理など　ニッケル水素電池の交換、ACアダプター交換、コード交換など
B：簡単な診断が伴う部品交換修理・調整など　スピーカー交換、スイッチ交換、アンテナ交換、外装部品交換など
C：やや難しい診断が伴う部品交換修理・調整など　個別電子部品・構造部品交換など（IC、トランジスタ、抵抗、コンデンサー、メカ部品など）
D：複雑な診断が伴う基板交換修理・調整など　複数の電子部品交換、高周波モジュール、表示パネル交換など

ご注意！　上記料金は、平成18年4月現在の技術工料、部品代を含んだ（消費税込）一般的な修理料金の目安です。（料金は予告なく変更される場合があります。くわしくは、パイオニア修理受付センターへお問い合わせください。）

修理料金の目安・・・お客様が故障の製品を直接パイオニア修理窓口に持込み修理依頼された場合の目安です。（お買い上げの販売店に持込み修理依頼された場合は販売店にお問い合わせください。）

出張料金の目安・・・出張修理（有料）を依頼される場合、弊社サービスセンター、サービスステーション、サービス認定店からの距離に応じて、出張料金を別途申し受けます。保証期間内でもお客様のご負担となります。
（なお、やむなく船舶、航空機、有料道路などを使用する場合は、お客様に事前の承諾を戴いた上で、実費を加算させていただきます。）

■修理を依頼されるときは、次の事項を確認してください。

1 品名、機種（システム名）
（例：小電力コードレス電話機　TF-FS55M）
2 故障の内容
（どのような症状か・どんなときに症状がでるか・いつもでるか・時々なのか）
3 お買い上げ年月日（○年○月○日）
4 お名前、住所、連絡先電話番号

● お持込みになる場合や引取修理の場合は、必ず親機・子機・ACアダプターを一緒にして修理をご依頼ください。

ご注意

● 冠水、落雷などの場合は別途料金となります。
● 出張修理料金は修理料金＋出張料＋消費税の合計で、修理完了品のお届け時に現金でお支払いください。（クレジットカードの利用はできません。）

引取修理についてのご注意

● 引取修理料金は修理料金＋配送料＋消費税の合計で、修理完了品のお届け時に宅配業者へ現金でお支払いください。（クレジットカードの利用はできません。）
● 修理品の取り外しや取り付けはお客様自身で行なってください。修理品を取り外し、梱包可能な状態にしておいてください。修理品を引き取りに伺ったとき、業者が梱包します。
● 修理依頼票（62ページ）にご記入の上、切り取って（またはコピーして）修理品に添付してください。
● 必ず保証書もしくはレシートなど購入日の確認できるもの（またはそのコピー）を修理品に添付してください。
● 引き取りはご依頼日の翌々日以降となります。ご返却は修理完了後お電話にて連絡いたします。交通事情により、希望日時に到着しない場合があります。あらかじめご了承ください。
● 東京都の一部（伊豆諸島、小笠原諸島）と、沖縄県は引取修理サービスを行なっていませんのでご了承ください。
● 修理中の代替機のご用意はできませんので、あらかじめご了承ください。

愛情点検

長年ご使用の電話機の点検をおすすめいたします。
こんな症状はありませんか

・ACアダプターやコードが異常に熱くなる。
・ACアダプターにさけめやひび割れがある。
・電気が入ったり切れたりする。
・本体から異常な音、熱、煙、臭いがする。

すぐに使用を中止し、ACアダプターをコンセントから抜き、故障や事故防止のため販売店または修理窓口に点検（有料）をご依頼ください。

お客様にご記入いただいた修理依頼票は、本修理対応の他に、保証期間内のサービス活動およびその後の安全点検活動のために記載内容を利用させていただく場合がございますので、ご了承ください。

- ■ お客様から収集する個人情報は、弊社が定める個人情報保護方針に則って、厳重に管理いたします。個人情報保護方針につきましては、弊社ホームページ http://www.pioneer-pcc.jp /privacy/ をご覧ください。
- ■ この依頼票で収集した個人情報につきましては、お客様相談窓口・修理窓口（63ページ）にお問い合わせください。

修理依頼票

この修理依頼票をご記入の上、切り取って修理品に添付してください。

製品のシステム名	TF-FS55M		
お名前			
ご住所			
電 話 番 号		日中の連絡先電話番号（携帯電話番号など）	
保証の有無	有（購入から1年以内）、無（購入から1年経過後）		
症状			

送付いただく構成品に「○」を付けてください。

送付品の内訳	お客様確認	修理者確認
親機（充電器）		
電話機コード		
ACアダプター		
子機		
充電池		
その他		

修理の参考に分かる範囲でご記入ください。

電話回線	一般／PBX／ISDN／ADSL／その他（　　　　）
他の接続機器	FAX／TA／モデム／パソコン／その他（　　　　）
ご利用のNTTサービス	ナンバー・ディスプレイ／キャッチホン／その他（　　　　）
ご使用期間	年　　ヶ月
子機の充電池交換時期	年　　月

（切り取りまたはコピー）

お客様相談窓口・修理窓口

<下記窓口へのお問い合わせ時のご注意>
「0120」で始まる フリーダイヤルは、PHS、携帯電話、自動車電話、列車公衆電話、船舶電話、ピンク電話および海外からの国際電話では、ご使用になれません。また、一般電話は、携帯電話・PHSなどからご利用可能ですが、通話料がかかります。予め、ご了承ください。

本機に関するご相談は

受付　月曜～土曜、日曜・祝日　9：30～17：30（弊社休業日は除く）

東日本地区　お客様相談室（埼玉県所沢市）　☎ 04−2949−5131
西日本地区　お客様相談室（大阪市）　☎ 06−6533−0099

専用FAX：04−2949−5501

- Skype™やインスタントメッセンジャーに関するご質問は、それぞれのサービス提供会社へ直接お問い合せください。弊社では、本機の操作についてのみ、お受けいたします。

部品を購入される場合は

受付　月曜～金曜　9：30～18：00、土曜・日曜・祝日　9：30～12：00、13：00～18：00（弊社休業日は除く）

パイオニア部品受注センター
TEL：0120−5−81095　／　FAX：0120−5−81096
一般電話：0538−43−1161
（一般電話は、携帯電話・PHSなどからご利用可能ですが、通話料がかかります。）

修理を依頼される場合は

お買い上げの販売店、もしくは弊社サービスセンター、サービスステーション、サービス認定店へ商品をお持込みになり、修理をご依頼ください。

お客様のご希望により出張修理、引取修理も承ります。パイオニア修理受付センターへご依頼ください。この場合、保証期間内でも出張費用、配送費用はお客様のご負担となります。
受付　月曜～金曜　9：30～19：00、土曜・日曜・祝日　9：30～12：00、13：00～18：00（弊社休業日は除く）

パイオニア修理受付センター（沖縄県を除く）
TEL：0120−5−81028（ゴーパイオニア）　／　FAX：0120−5−81029

一般電話：03−5496−2023
（一般電話は、携帯電話・PHSなどからご利用可能ですが、通話料がかかります。）
※沖縄県の方は、沖縄サービスステーションでお受けします。
受付　月曜～金曜　9：30～18：00（土曜・日曜・祝日・弊社休業日は除く）
沖縄SS　☎ 098−879−1910　／　FAX　098−879−1352

出張修理と引取修理の受付のみお受けいたします。本機の操作・設定に関するご説明につきましては、弊社「お客様相談室」にご相談いただきますようお願い申し上げます。

○は、お客様負担

	保証期間内（無料修理規定に基づきます）			保証期間外		
	修理窓口持込	出張修理	引取修理	修理窓口持込	出張修理	引取修理
出張料金	−	○	−	−	○	−
配送料金	−	−	○	−	−	○
技術工料	−	−	−	○	○	○
部品代	−	−	−	○	○	○

Pioneer　保証書　持込修理

品　名	小電力コードレス電話機	機　　種	TF-FS55M
保証対象	本　　体	保証期間	（お買い上げ日より）**1年間**
※お買い上げ日	年　月　日		
※お客様 お名前	様	ご住所 電話番号	（　）
※販売店	店名・住所・電話番号		

※印欄は必ずご記入ください。

<無料修理規定>

1. 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意にしたがった使用状態で故障した場合には、お買い上げの販売店または修理窓口が無料修理いたします。
2. 保証期間内に故障して無料修理をお受けになる場合には、お買い上げの販売店または修理窓口にご持参ください。その際には本書をご提示ください。
3. ご転居、ご贈答品などで本保証書に記入してあるお買い上げの販売店に修理がご依頼できない場合や、お近くの修理窓口がない場合は、修理受付センターへご相談ください。
4. 保証期間内でも次の場合には有料修理になります。
   - （イ）使用上の誤りまたは不当な修理や改造による故障および損傷
   - （ロ）お買い上げ後の取り付け場所の移動、落下、冠水等による故障および損傷
   - （ハ）火災、地震、水害、**落雷**その他の天災地変、公害、塩害、虫害、**異常電圧**などによる事故および損傷
   - （ニ）一般家庭用以外（例えば、業務用への長時間使用、車両・船舶への搭載等）
   - （ホ）消耗品（各部ゴム、電池、テープ等）の交換
   - （ヘ）本書の提示がない場合
   - （ト）本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合あるいは文字を書きかえられた場合
   - （チ）故障の原因が本製品以外の他社製品にある場合
   - **（リ）出張修理をご希望されたときの出張費用、引取修理をご希望の場合の引取・お届けの配送費用**
5. 本書は日本国内においてのみ有効です。（This warranty is valid only in Japan.）

（修理メモ）

- この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。したがってこの保証書によって保証書を発行している者（保証責任者）、およびそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。保証期間中および経過後の修理等についてご不明の場合は、お買い上げの販売店またはお客様相談窓口・修理窓口にお問い合わせください。
- お客様にご記入いただいた保証書は、保証期間内のサービス活動およびその後の安全点検活動のために記載内容を利用させていただく場合がございますので、ご了承ください。
- 当社はこの製品の補修用性能部品を製造打切り後5年間保有しています。

パイオニアコミュニケーションズ株式会社
〒359−1167　埼玉県所沢市林2−70−1

FRA1373－A